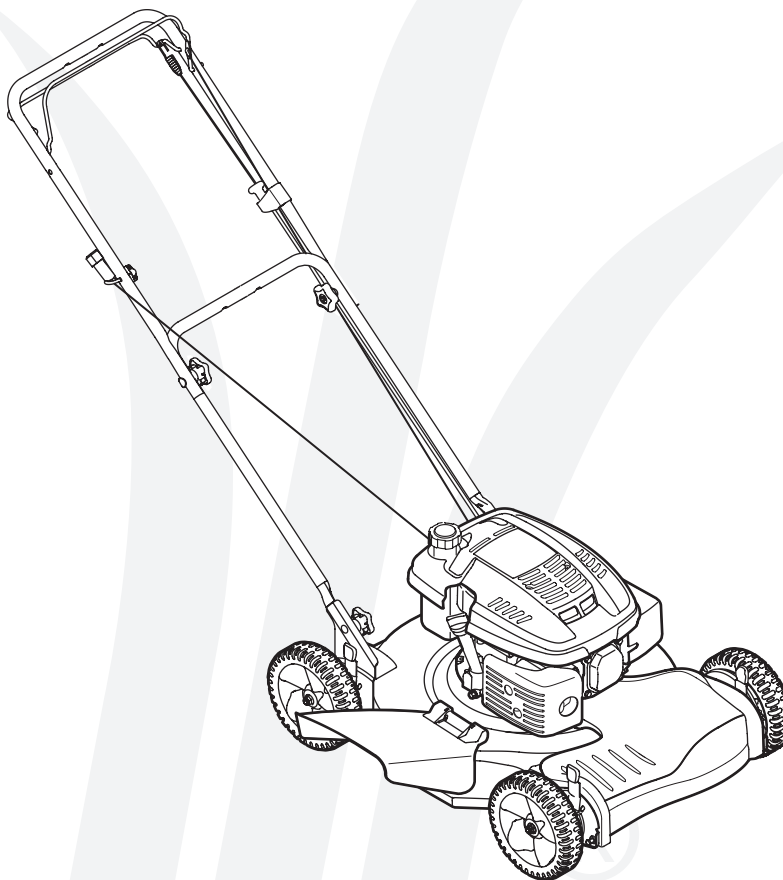


# OPERATOR'S MANUAL



## Self-Propelled Mower — Model Series 260

---

### IMPORTANT:

READ SAFETY RULES AND INSTRUCTIONS  
CAREFULLY BEFORE OPERATING EQUIPMENT.

---

This Operator's Manual is an important part of your new equipment. It will help you assemble, prepare and maintain the unit for best performance. Please read and understand what it says.

## Table of Contents


Slope Gauge.....	3	Maintenance & Off-Season Storage.....	10
Safe Operation Practices .....	4	Trouble Shooting .....	12
Set-Up & Adjustments.....	6	Warranty .....	13
Operation.....	8	Illustrated Parts Lists .....	14

## Finding and Recording Model Number

### BEFORE YOU START ASSEMBLING YOUR NEW EQUIPMENT,

please locate the model plate on the equipment and copy the model number and the serial number to the sample model plate provided to the right. You can locate the model plate by standing at the operating position and looking down at the rear of the machine.

Model Number Numéro de modèle	Serial Number Numéro de série
XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXX



MTD PRODUCTS LIMITED  
KITCHENER, ON N2G 4J1  
1-800-668-1238

## Customer Support

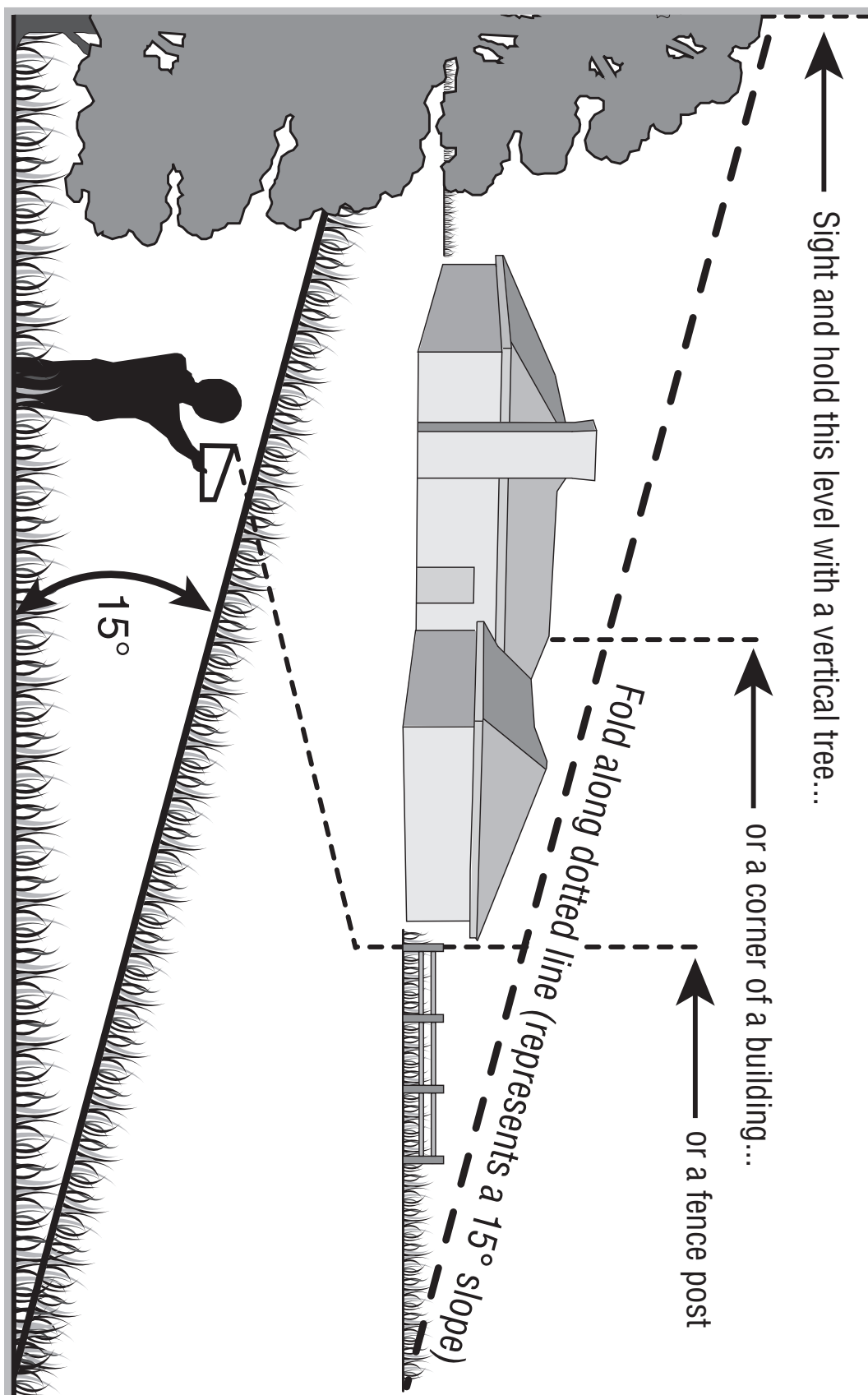
**Please do *NOT* return the unit to the retailer from which it was purchased, without first contacting Customer Support.**

If you have difficulty assembling this product or have any questions regarding the controls, operation or maintenance of this unit, you can seek help from the experts. Choose from the options below:

1. Visit [www.mtdcanada.ca](http://www.mtdcanada.ca) for many useful suggestions, click on Customer Support button.
2. Call a Customer Support Representative at **1-800-668-1238**.
3. The engine manufacturer is responsible for all engine-related issues in terms of performance, power-rating, specifications, warranty, and service. Depending on the engine manufacturer, more information is included in this publication or packed separately with this product.

Please have your unit's model number and serial number ready when you call. See previous section to locate this information. You will be asked to enter the serial number in order to process your call.

Use this page as a guide to determine slopes where you may not operate safely. **Do not operate** your lawn mower on such slopes.



# 1

## Slope Gauge



### WARNING

Do not mow on inclines with a slope in excess of 15 degrees (a rise of approximately 2-1/2 feet every 10 feet). A riding mower could overturn and cause serious injury. If operating a walk-behind mower on such a slope, it is extremely difficult to maintain your footing and you could slip, resulting in serious injury.

Operate RIDING mowers up and down slopes, never across the face of slopes.

Operate WALK-BEHIND mowers across the face of slopes, never up and down slopes.

# 2

## Safe Operation Practices



### WARNING

This symbol points out important safety instructions which, if not followed, could endanger the personal safety and/or property of yourself and others. Read and follow all instructions in this manual before attempting to operate this machine. Failure to comply with these instructions may result in personal injury. When you see this symbol. **HEED ITS WARNING!**

### Your Responsibility

Restrict the use of this power machine to persons who read, understand and follow the warnings and instructions in this manual and on the machine.



**WARNING:** Engine Exhaust, some of its constituents, and certain vehicle components contain or emit chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.

**DANGER:** This machine was built to be operated according to the rules for safe operation in this manual. As with any type of power equipment, carelessness or error on the part of the operator can result in serious injury. This machine is capable of amputating hands and feet and throwing objects. Failure to observe the following safety instructions could result in serious injury or death.

### General Operation

1. Read this operator's manual carefully in its entirety before attempting to assemble this machine. Read, understand, and follow all instructions on the machine and in the manual(s) before operation. Keep this manual in a safe place for future and regular reference and for ordering replacement parts.
2. Be completely familiar with the controls and the proper use of this machine before operating it.
3. This machine is a precision piece of power equipment, not a plaything. Therefore, exercise extreme caution at all times. Your unit has been designed to perform one job: to mow grass. Do not use it for any other purpose.
4. Never allow children under 14 years old to operate this machine. Children 14 years old and over should read and understand the instructions in this manual and should be trained and supervised by a adult.
5. Only responsible individuals who are familiar with these rules of safe operation should be allowed to use this machine.
6. Thoroughly inspect the area where the equipment is to be used. Remove all stones, sticks, wire, bones, toys and other foreign objects which could be tripped over or picked up and thrown by the blade. Thrown objects can cause serious personal injury.
7. Plan your mowing pattern to avoid discharge of material toward roads, sidewalks, bystanders and the like. Also, avoid discharging material against a wall or obstruction which may cause discharged material to ricochet back toward the operator.
8. To help avoid blade contact or a thrown object injury, stay in the operator zone behind the handles and keep children, bystanders, helpers and pets at least 75 feet from the mower while it is in operation. Stop machine if anyone enters the area.
9. Always wear safety glasses or safety goggles during operation and while performing an adjustment or repair to protect your eyes. Thrown objects which ricochet can cause serious injury to the eyes.
10. Wear sturdy, rough-soled work shoes and close-fitting slacks and shirts. Shirts and pants that cover the arms and legs and steel-toed shoes are recommended. Never operate this machine in bare feet, sandals, slippery or light weight (e.g. canvas) shoes.
11. Do not put hands or feet near rotating parts or under the cutting deck. Contact with the blade can amputate hands and feet.
12. A missing or damaged discharge cover can cause blade contact or thrown object injuries.
13. Many injuries occur as a result of the mower being pulled over the foot during a fall caused by slipping or tripping. Do not hold on to the mower if you are falling; release the handle immediately.
14. Never pull the mower back toward you while you are walking. If you must back the mower away from a wall or obstruction first look down and behind to avoid tripping and then follow these steps:
  - a. Step back from the mower to fully extend your arms.
  - b. Be sure you are well balanced with sure footing.
  - c. Pull the mower back slowly, no more than half way toward you.
  - d. Repeat these steps as needed.
15. Do not operate the mower while under the influence of alcohol or drugs.
16. Do not engage the self-propelled mechanism on units so equipped while starting engine.
17. The blade control handle is a safety device. Never attempt to bypass its operation. Doing so makes the safety device inoperative and may result in personal injury through contact with the rotating blade. The blade control handle must operate easily in both directions and automatically return to the disengaged position when released.
18. Never operate the mower in wet grass. Always be sure of your footing. A slip and fall can cause serious personal injury. If you feel you are losing your footing, release the blade control handle immediately and the blade will stop rotating within three seconds.
19. Mow only in daylight or in good artificial light. Walk, never run.
20. Stop the blade when crossing gravel drives, walks or roads.
21. If the equipment should start to vibrate abnormally, stop the engine and check immediately for the cause. Vibration is generally a warning of trouble.
22. Shut the engine off and wait until the blade comes to a complete stop before removing the grass catcher or unclogging the chute. The cutting blade continues to rotate for a few seconds after the engine is shut off. Never place any part of the body in the blade area until you are sure the blade has stopped rotating.
23. Never operate mower without proper trail shield, discharge cover, grass catcher, blade control handle or other safety protective devices in place and working. Never operate mower with damaged safety devices. Failure to do so, can result in personal injury.
24. Muffler and engine become hot and can cause a burn. Do not touch.
25. Never attempt to make a wheel or cutting height adjustment while the engine is running.
26. Only use parts and accessories made for this machine by the manufacturer. Failure to do so can result in personal injury.
27. When starting engine, pull cord slowly until resistance is felt, then pull rapidly. Rapid retraction of starter cord (kickback) will pull hand and arm toward engine faster than you can let go. Broken bones, fractures, bruises or sprains could result.
28. If situations occur which are not covered in this manual, use care and good judgment. Call customer assistance for the name of your nearest servicing dealer.

### Slope Operation

Slopes are a major factor related to slip and fall accidents which can result in severe injury. Operation on slopes requires extra caution. If you feel uneasy on a slope, do not mow it. For your safety, use the slope gauge included as part of this manual to measure slopes before operating this unit on a sloped or hilly area. If the slope is greater than 15 degrees, do not mow it.

#### Do:

1. Mow across the face of slopes; never up and down. Exercise extreme caution when changing direction on slopes.
2. Watch for holes, ruts, rocks, hidden objects, or bumps which can cause you to slip or trip. Tall grass can hide obstacles.

3. Always be sure of your footing. A slip and fall can cause serious personal injury. If you feel you are losing your balance, release the blade control handle immediately, and the blade will stop rotating within 3 seconds.

#### Do Not:

1. Do not mow near drop-offs, ditches or embankments, you could lose your footing or balance.
2. Do not mow slopes greater than 15 degrees as shown on the slope gauge.
3. Do not mow on wet grass. Unstable footing could cause slipping.

#### Children

Tragic accidents can occur if the operator is not alert to the presence of children. Children are often attracted to the mower and the mowing activity. They do not understand the dangers. Never assume that children will remain where you last saw them.

1. Keep children out of the mowing area and under the watchful care of a responsible adult other than the operator.
2. Be alert and turn mower off if a child enters the area.
3. Before and while moving backwards, look behind and down for small children.
4. Use extreme care when approaching blind corners, doorways, shrubs, trees, or other objects that may obscure your vision of a child who may run into the mower.
5. Keep children away from hot or running engines. They can suffer burns from a hot muffler.
6. Never allow children under 14 years old to operate a power mower. Children 14 years old and over should read and understand the operation instructions and safety rules in this manual and should be trained and supervised by a parent.

#### Service

##### Safe Handling Of Gasoline:

1. To avoid personal injury or property damage use extreme care in handling gasoline. Gasoline is extremely flammable and the vapors are explosive. Serious personal injury can occur when gasoline is spilled on yourself or your clothes which can ignite. Wash your skin and change clothes immediately.
2. Use only an approved gasoline container.
3. Never fill containers inside a vehicle or on a truck or trailer bed with a plastic liner. Always place containers on the ground away from your vehicle before filling.
4. Remove gas-powered equipment from the truck or trailer and refuel it on the ground. If this is not possible, then refuel such equipment on a trailer with a portable container, rather than from a gasoline dispenser nozzle.
5. Keep the nozzle in contact with the rim of the fuel tank or container opening at all times until fueling is complete. Do not use a nozzle lock-open device.
6. Extinguish all cigarettes, cigars, pipes and other sources of ignition.
7. Never fuel machine indoors because flammable vapors will accumulate in the area.
8. Never remove gas cap or add fuel while the engine is hot or running. Allow engine to cool at least two minutes before refueling.
9. Never over fill fuel tank. Fill tank to no more than ½ inch below bottom of filler neck to provide for fuel expansion.
10. Replace gasoline cap and tighten securely.
11. If gasoline is spilled, wipe it off the engine and equipment. Move unit to another area. Wait 5 minutes before starting the engine.
12. Never store the machine or fuel container near an open flame, spark or pilot light as on a water heater, space heater, furnace, clothes dryer or other gas appliances.

13. To reduce fire hazard, keep mower free of grass, leaves, or other debris build-up. Clean up oil or fuel spillage and remove any fuel soaked debris.
14. Allow a mower to cool at least 5 minutes before storing.

#### General Service:

1. Never run an engine indoors or in a poorly ventilated area. Engine exhaust contains carbon monoxide, an odorless and deadly gas.
2. Before cleaning, repairing, or inspecting, make certain the blade and all moving parts have stopped. Disconnect the spark plug wire and ground against the engine to prevent unintended starting.
3. Check the blade and engine mounting bolts at frequent intervals for proper tightness. Also, visually inspect blade for damage (e.g., bent, cracked, worn) Replace blade with the original equipment manufacturer's (O.E.M.) blade only, listed in this manual. "Use of parts which do not meet the original equipment specifications may lead to improper performance and compromise safety!"
4. Mower blades are sharp and can cut. Wrap the blade or wear gloves, and use extra caution when servicing them.
5. Keep all nuts, bolts, and screws tight to be sure the equipment is in safe working condition.
6. Never tamper with safety devices. Check their proper operation regularly.
7. After striking a foreign object, stop the engine, disconnect the spark plug wire and ground against the engine. Thoroughly inspect the mower for any damage. Repair the damage before starting and operating the mower.
8. Never attempt to make a wheel or cutting height adjustment while the engine is running.
9. Grass catcher components, discharge cover, and trail shield are subject to wear and damage which could expose moving parts or allow objects to be thrown. For safety protection, frequently check components and replace immediately with original equipment manufacturer's (O.E.M.) parts only, listed in this manual. "Use of parts which do not meet the original equipment specifications may lead to improper performance and compromise safety!"
10. Do not change the engine governor setting or overspeed the engine. The governor controls the maximum safe operating speed of the engine.
11. Check fuel line, tank, cap, and fittings frequently for cracks or leaks. Replace if necessary.
12. Do not crank engine with spark plug removed.
13. Maintain or replace safety labels, as necessary.
14. Observe proper disposal laws and regulations. Improper disposal of fluids and materials can harm the environment.

#### Do not modify engine

To avoid serious injury or death, do not modify engine in any way. Tampering with the governor setting can lead to a runaway engine and cause it to operate at unsafe speeds. Never tamper with factory setting of engine governor.

#### Average Useful Life

According to the Consumer Products Safety Commission (CPSC) and the U.S. Environmental Protection Agency (EPA), this product has an *Average Useful Life* of seven (7) years, or 60 hours of operation. At the end of the *Average Useful Life*, buy a new machine or have the machine inspected annually by an authorized service dealer to ensure that all mechanical and safety systems are working properly and not worn excessively. Failure to do so can result in accidents, injuries or death.

# 2

## Safe Operation Practices



### WARNING

This machine is equipped with an internal combustion engine and should not be used on or near any unimproved forest-covered, brushcovered or grass-covered land unless the engine's exhaust system is equipped with a spark arrester meeting applicable local or provincial laws (if any).

If a spark arrester is used, it should be maintained in effective working order by the operator.

A spark arrester for the muffler is available through your nearest engine authorized service dealer.

#### Notice regarding Emissions

Engines which are certified to comply with California and federal EPA emission regulations for SORE (Small Off Road Equipment) are certified to operate on regular unleaded gasoline, and may include the following emission control systems: Engine Modification (EM) and Three Way Catalyst (TWC) if so equipped.



# 3

## Setup and Adjustments



Your mower is shipped with the handle in the higher height position. **NOTE:** Each end of the lower handle must be placed in the same relative position.

### IMPORTANT

This unit is shipped **WITHOUT GASOLINE or OIL**. After assembly, service engine with gasoline and oil as instructed in the separate engine manual packed with your unit.

**NOTE:** This owner's manual covers various models of lawnmowers. The units illustrated may vary slightly from your unit. Follow only those instructions which pertain to your model lawnmower.

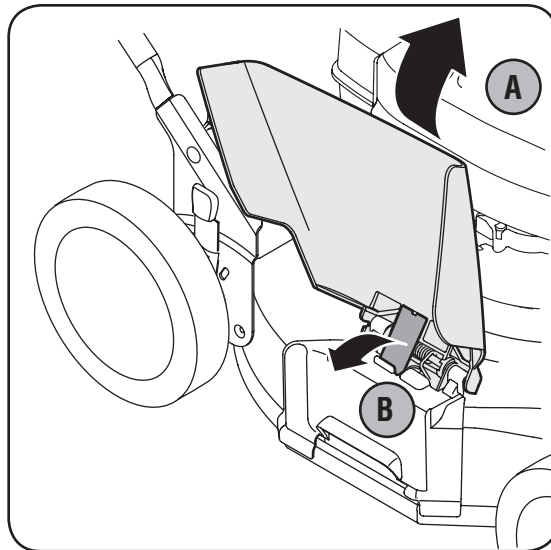


Figure 3-1

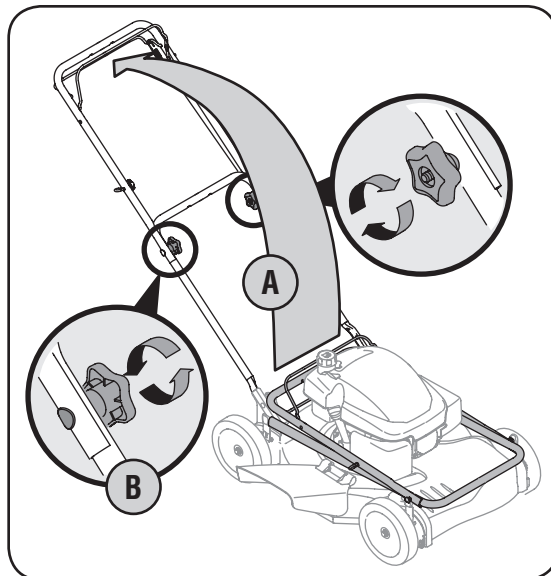


Figure 3-2

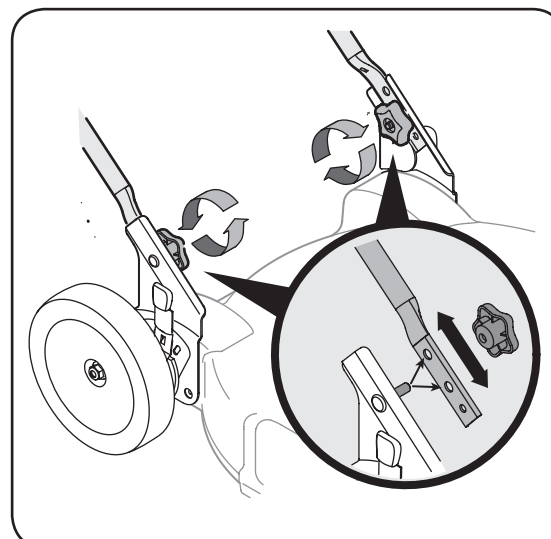


Figure 3-3



**WARNING:** Disconnect and ground the spark plug wire as instructed in the separate engine manual.

1. The chute deflector on your mower may be held in an upright position by a block for shipping purposes only. This shipping block must be removed and discarded before the mower is put into operation. See Figure 3-1.
  - a. Pull the chute deflector up towards engine.
  - b. Remove the block and carefully lower the chute into operating position, keeping fingers out of the way.
2. Perform the following sequence for handle setup:
  - a. Pull up and back on the upper handle to raise the handle from position A into the operating position B. See Figure 3-2.
  - b. Make sure the carriage bolt is seated properly in the handle. Tighten knobs securing upper handle to the lower handle.
3. If satisfied with height of handle, tighten knobs at the ends of the lower handle shown in Figure 3-3. For convenience of operating, you may adjust the handle height as follows:
  - a. Remove the knobs shown in Figure 3-3 and remove the lower handle.
  - b. Position each handle bracket stud into the top hole in the lower handle. See Figure 3-3 inset.
  - c. Tighten the knobs.
4. Insert post on cable ties into holes provided on the lower handle. Pull cable tie tight and trim excess. See Figure 3-4.

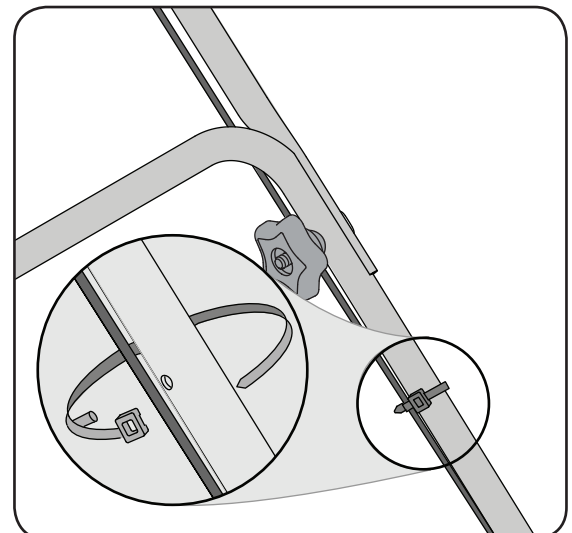


Figure 3-4

5. Rope guide setup as follows, see Figure 3-5:

- a. Hold the blade control against the upper handle. Position A.
- b. Slowly pull starter rope out of engine. Position B.
- c. Slip starter rope into the rope guide. Position C.
- d. Tighten rope guide wing nut. Position D.

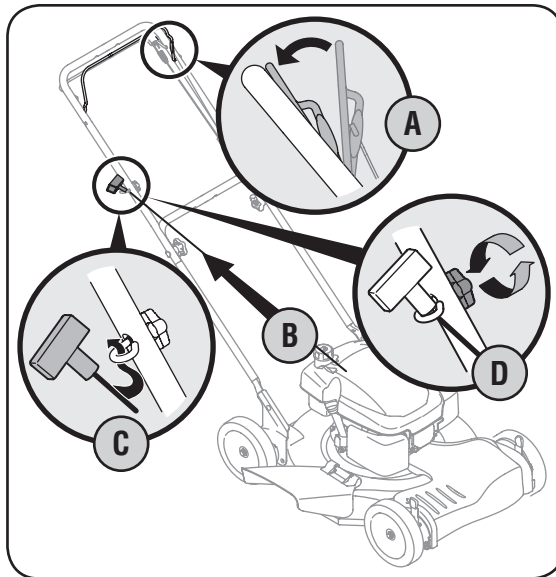


Figure 3-5

6. Each wheel has a height adjustment lever to change the cutting height of the mower. To change the height of cut, squeeze adjuster lever toward the wheel, moving up or down to selected height. See Figure 3-6.

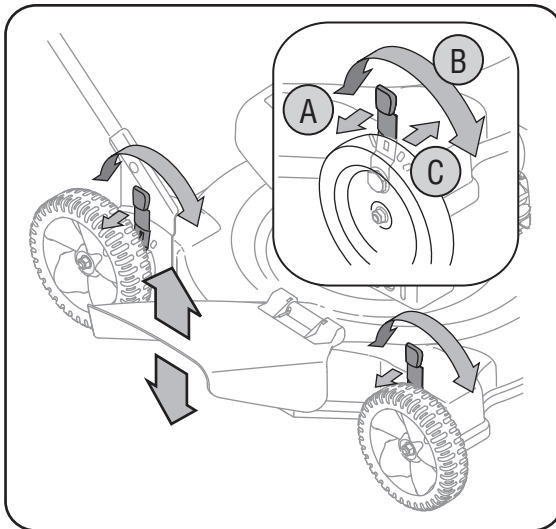


Figure 3-6

7. If your mower is equipped with an optional mulching baffle, install it as shown in Figure 3-7.

- a. Lift up and hold the side-discharge chute deflector and insert bottom lip of the mulching baffle inside the chute opening.
- b. Push the hooks on the top of the baffle until they snap over the hinge on the discharge chute. Release the chute deflector.

**NOTE:** When you wish to mow instead of mulch, simply raise the chute deflector, grasp the handle on the mulching baffle and lift upward to remove the baffle. It is not necessary to remove the mulching blade.

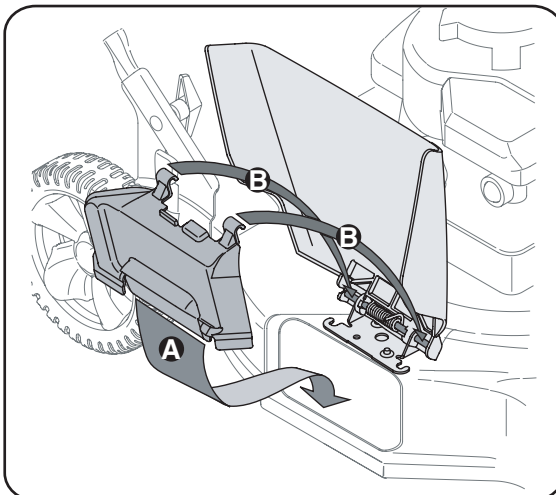


Figure 3-7

# 3

## Setup and Adjustments



**NOTE:** All wheels must be in the same height of cut.

**NOTE:** When cutting in heavy or moist grass, the rear of the lawn-mower may be raised higher to allow better discharge of the grass.

# 4

## Operation



### WARNING

Read, understand, and follow all instructions and warnings on the machine and in this manual before operating.

This blade control mechanism is a safety device. Never attempt to bypass its operations.

Use extreme care when handling gasoline. Gasoline is extremely flammable and the vapors are explosive. Never fuel the machine indoors or while the engine is hot or running. Extinguish cigarettes, cigars, pipes and other sources of ignition.

## Know Your Lawn Mower

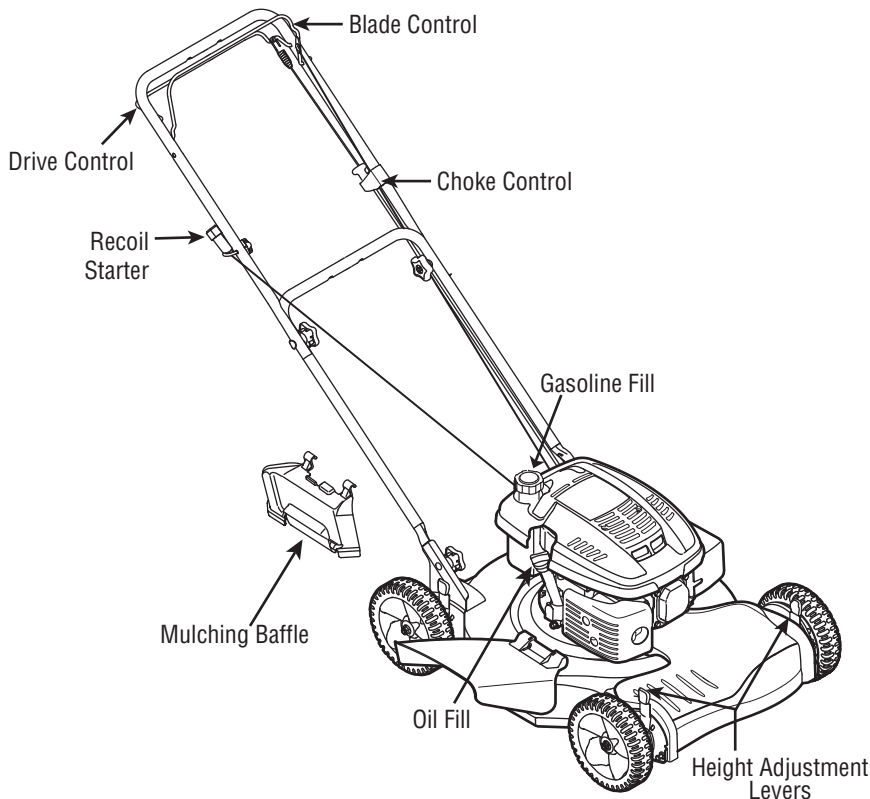


Figure 4-1

### Blade Control Handle

The blade control handle is located on the upper handle of the mower. See Figure 4-1. The blade control handle must be depressed in order to operate the unit. Release the blade control handle to stop the engine and blade.

### Drive Control Handle

The drive control handle is located on the upper handle. Squeeze the drive control handle against the upper handle to engage drive system. Release the control handle to disengage the drive system in order to stop, slow down, or backup.

### Mulching Plug (optional)

The mulching plug is used to close the side discharge chute opening when mulching or bagging grass. Do not remove the hinged mulching plug at any time, even when you are not mulching.

### Recoil Starter

The recoil starter is attached to the right upper handle. Stand behind the unit and pull the recoil starter rope to start the unit.

### Cutting Height Adjustment Levers

One adjustment lever is located on each wheel and is used to adjust the cutting height. All four levers have to be at the same relative position to ensure uniform cut.

### Choke Knob

Pull the choke knob to activate the choke on the engine. Use of the choke may not be necessary if the engine is warm or the air temperature is high.

### Gas and Oil Fill-Up

1. Add oil provided before starting unit for the first time out of the box.
2. Service the engine with gasoline as instructed in the separate engine manual packed with your unit.



**WARNING:** Use extreme care when handling gasoline. Gasoline is extremely flammable and the vapors are explosive. Never fuel the machine indoors or while the engine is hot or running. Extinguish cigarettes, cigars, pipes and other sources of ignition.



**WARNING:** The operation of any lawn mower can result in foreign objects being thrown into the eyes, which can damage your eyes severely. Always wear safety glasses while operating the mower, or while performing any adjustments or repairs on it.



## Starting Engine



**WARNING:** Be sure no one other than the operator is standing near the lawn mower while starting engine or operating mower. Never run engine indoors or in enclosed, poorly ventilated areas. Engine exhaust contains carbon monoxide, an odorless and deadly gas. Keep hands, feet, hair and loose clothing away from any moving parts on engine and lawn mower.

1. Pull out the choke knob located on the left side of the upper handle, Figure 4-2.

**NOTE:** Use of the choke may not be necessary if the engine is warm or the air temperature is high.

2. Standing behind the mower, squeeze and hold the blade control against upper handle, Figure 4-2.
3. Grasp the starter handle as shown and pull slowly until resistance is felt, then pull rapidly to start engine and avoid kickback. Return it slowly to the rope guide.

**IMPORTANT:** Do not allow the recoil starter to snap back against the rope guide.

4. As the engine warms, slowly push in the choke knob. See Figure 4-2.

## Stopping Engine

1. Release blade control handle to stop the engine and the blade.
2. Disconnect spark plug wire from spark plug and ground against the engine.



**WARNING:** Wait for the blade to stop completely before performing any work on the mower or to remove the grass catcher.

## Using Your Lawn Mower

Be sure the lawn is clear of stones, sticks, wire, or other objects which could damage the lawn mower or the engine. Such objects could be accidentally thrown by the mower in any direction and cause serious personal injury to the operator and others.

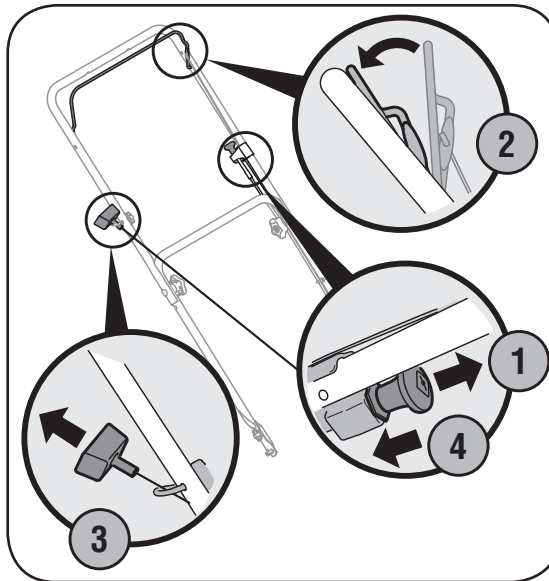


Figure 4-2

## Operating Tips

1. To engage the drive, squeeze the drive control handle towards the upper handle. Release the drive control to slow down when negotiating an obstacle, making a turn, or stopping.
2. For best results do not cut wet grass.
3. New grass, thick grass, or wet grass may require a narrower cut.
4. For a healthier lawn, never cut off more than one-third of the total length of the grass.
5. Your lawn should be cut in the fall as long as there is growth.
6. If the grass has been allowed to grow in excess of 4 inches, mulching is not recommended. Mow using the side discharge to reduce the grass height to 3-1/4 inches or less before mulching.

**NOTE:** To operate your unit using the grass catcher, mulcher or optional side discharge refer to page 7.

# 4

## Operation



## WARNING

The operation of any lawn mower can result in foreign objects being thrown into the eyes, which can damage your eyes severely. Always wear safety glasses while operating the mower, or while performing any adjustments or repairs on it.

If you strike a foreign object, stop the engine. Remove wire from the spark plug, thoroughly inspect the mower for any damage, and repair the damage before re-starting and operating the mower. Extensive vibration of the mower during operation is an indication of damage. The unit should be promptly inspected and repaired.

# 5

## Maintenance



### WARNING

Always stop engine, disconnect spark plug, and ground against engine before cleaning, lubricating or doing any kind of maintenance on your machine.



We do not recommend the use of pressure washers or garden hose to clean your unit. These may cause damage to electrical components, spindles, pulleys, bearings, or the engine. The use of water will result in shortened life and reduce serviceability.

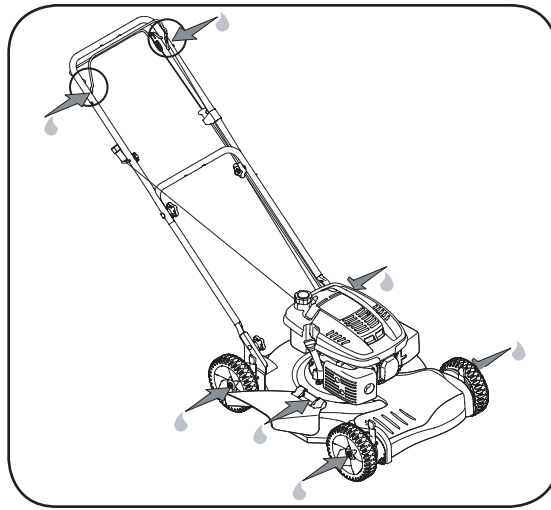


Figure 5-1

### Lubrication

1. Lubricate the pivot points on the blade control handle at least once a season with light oil. The blade control must operate freely in both directions. See Figure 5-1.
2. If your mower is equipped with ball bearing wheels, lubricate at least once a season with a light oil, all other types require no lubrication. However, if the wheels are removed for any reason, lubricate the surface of the axle bolt and the inner surface of the wheel with light automotive oil.
3. Lubricate the torsion springs and pivot point on the rear door periodically with light oil to prevent rust. See Figure 5-1.
4. The transmission is pre-lubricated and sealed at the factory and does not require lubrication.
5. Follow the accompanying engine manual for lubrication schedule and instruction.

### Engine

1. Refer to the separate engine manual for engine maintenance instructions.
2. Maintain engine oil as instructed in the separate engine manual packed with your unit. Read and follow instructions carefully.
3. Under normal conditions service air cleaner as instructed in the separate engine manual packed with your unit. Clean every few hours under extremely dusty conditions. Poor engine performance and flooding usually indicates that the air cleaner should be serviced.
4. The spark plug should be cleaned and the gap reset once a season. Spark plug replacement is recommended at the start of each mowing season; check engine manual for correct plug type and gap specifications.

**NOTE:** This spark ignition system meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

5. Clean the engine regularly with a cloth or brush. Keep the cooling system (blower housing area) clean to permit proper air circulation which is essential to engine performance and life. Be certain to remove all grass, dirt and combustible debris from muffler area.

### Deck

The underside of the mower deck should be cleaned after each use to prevent a buildup of grass clippings, leaves, dirt or other matter. If this debris is allowed to accumulate, it will invite rust and corrosion, and may prevent proper mulching.

The deck may be cleaned by tilting the mower and scraping clean with a suitable tool (make certain the spark plug wire is disconnected).

### Blade Care



**WARNING:** When removing the cutting blade for sharpening or replacement, protect your hands with a pair of heavy gloves or use a heavy rag to hold the blade.

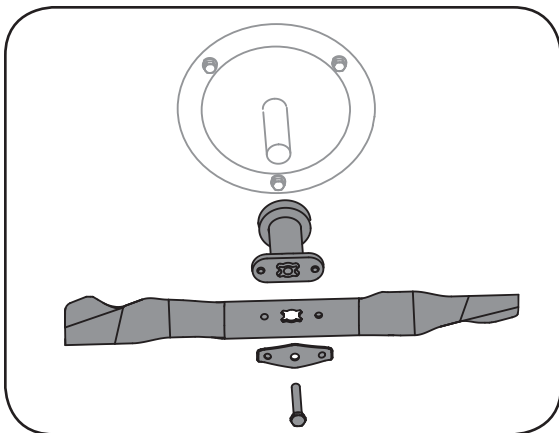
Periodically inspect the blade adapter for cracks, especially if you strike a foreign object. Replace when necessary. Follow the steps below for blade service:

1. Disconnect spark plug wire from spark plug.
2. Tip mower on its side making sure that the air filter and the carburetor are up.
3. Remove the bolt and the blade bell support which hold the blade and the blade adapter to the engine crankshaft. See Figure 5-2.
4. Remove blade and adapter from the crankshaft.
5. The blade may be resharpened by removing it and either grinding or filing the cutting edge keeping as close to the original bevel as possible. Do not attempt to sharpen the blade while it is still on the mower.
6. It is **extremely important** that each cutting edge receives an equal amount of grinding to prevent an unbalanced blade.

**NOTE:** Improper blade balance will result in excessive vibration causing eventual damage to the engine and mower. Be sure to carefully balance blade after sharpening. Possible damage resulting from blade unbalance condition is not the responsibility of the manufacturer.

**NOTE:** Always remove blade from the adapter for testing balance.

7. The blade can be tested for balance by balancing it on a round shaft screwdriver. Remove metal from the heavy side until it balances evenly.
8. Before reassembling the blade and the blade adapter to the unit, lubricate the engine crankshaft and the inner surface of the blade adapter with light oil.



**Figure 5-2**

9. Install the blade adapter on the crankshaft with the "star" away from the engine. See Figure 5-2. Place the blade with the side marked "bottom" (or with part number) facing away from the adapter. Align the blade bell support over the blade with the tabs in the holes of the blade and insert the hex bolt.

10. Tighten the hex bolt to the torque listed below:

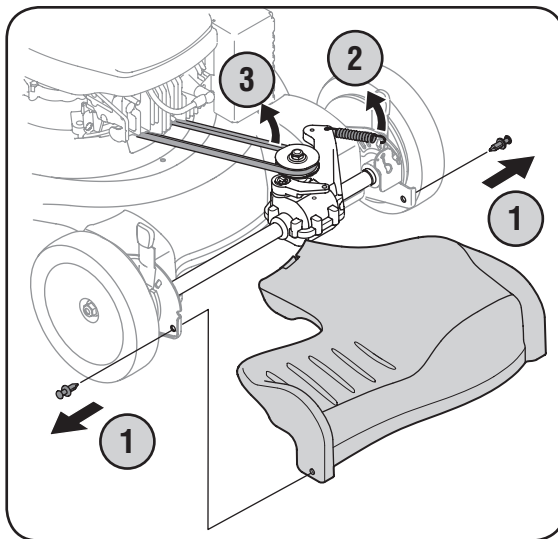
#### **Blade Mounting Torque**

Center Bolt 450 in. lb. min., 600 in.lb. max.

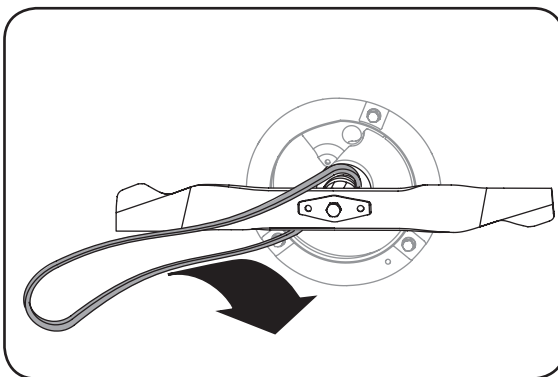
To insure safe operation of your unit, ALL nuts and bolts must be checked periodically for correct tightness.

#### **Belt Care**

1. Remove the front drive cover by sliding off the two plastic rivet on each side of the cover with a screwdriver. See Figure 5-3.
2. Disconnect belt tension spring from transmission.
3. Push transmission up a little and slide belt off the transmission pulley. See Figure 5-3.
4. Drain the fuel tank or place a piece of plastic beneath the cap to prevent gasoline leakage.
5. Tip mower on its side (air cleaner side of engine up).
6. Slide belt off of engine pulley and around the blade. See Figure 5-4.
7. Replace with new belt, working around blade. Make sure the belt is firmly seated on engine pulley while pulling from the other side and sliding it around the transmission pulley. Secure belt tension spring to the transmission. Reassembly front drive cover.



**Figure 5-3**



**Figure 5-4**

#### **Off-Season Storage**

The following steps should be taken to prepare your lawn mower for storage.

1. Clean and lubricate mower thoroughly as described in the lubrication instructions.
2. We do not recommend the use of a pressure washer or garden hose to clean your unit.
3. Refer to engine manual for correct engine storage instructions.
4. Coat mower's cutting blade with chassis grease to prevent rusting.
5. Store mower in a dry, clean area. Do not store next to corrosive materials, such as fertilizer.

**NOTE:** When storing any type of power equipment in a poorly ventilated or metal storage shed, care should be taken to rust-proof the equipment. Using a light oil or silicone, coat the equipment, especially cables and all moving parts of your lawn mower before storage.

# 5

## **Maintenance**



### **WARNING**

When removing the cutting blade for sharpening or replacement, protect your hands with a pair of heavy gloves or use a heavy rag to hold the blade.

An unbalanced blade will cause excessive vibration when rotating at high speeds. It may cause damage to mower, and could break causing personal injury.



Cutting grass in sandy soil condition causes abrasive wear to the blade.

# 6

## Trouble Shooting



*For repairs beyond the minor adjustments listed here, contact an authorized service dealer.*

Problem	Cause	Remedy
Engine fails to start	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Blade control handle disengaged.</li> <li>2. Spark plug wire disconnected.</li> <li>3. Fuel tank empty or stale fuel.</li> <li>4. Engine not primed.</li> <li>5. Faulty spark plug.</li> <li>6. Blocked fuel line.</li> <li>7. Engine flooding.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Engage blade control handle.</li> <li>2. Connect wire to spark plug.</li> <li>3. Fill tank with clean, fresh gasoline.</li> <li>4. Refer to engine manual.</li> <li>5. Clean, adjust gap, or replace.</li> <li>6. Clean fuel line.</li> <li>7. Wait a few minutes to restart, but do not prime.</li> </ol>
Engine runs erratic	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Spark plug wire loose.</li> <li>2. Blocked fuel line or stale fuel.</li> <li>3. Gas cap vent plugged.</li> <li>4. Water or dirt in fuel system.</li> <li>5. Dirty air cleaner.</li> <li>6. Carburetor out of adjustment.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Connect and tighten spark plug wire.</li> <li>2. Clean fuel line; fill tank with clean, fresh gasoline.</li> <li>3. Clear vent.</li> <li>4. Drain fuel tank and carburetor. Refill with fresh fuel.</li> <li>5. Refer to engine manual.</li> <li>6. Refer to engine manual.</li> </ol>
Engine overheats	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Engine oil level low.</li> <li>2. Dirty air filter.</li> <li>3. Air flow restricted.</li> <li>4. Carburetor not adjusted properly.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Fill crankcase with proper oil.</li> <li>2. Refer to the engine manual packed with your unit.</li> <li>3. Remove blower housing and clean.</li> <li>4. Refer to engine manual.</li> </ol>
Occasional skip (hesitates) at high speed	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Spark plug gap too close.</li> <li>2. Carburetor idle mixture adjustment improperly set.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Adjust gap to .030". Refer to engine manual.</li> <li>2. Refer to engine manual.</li> </ol>
Idles poorly	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Spark plug fouled, faulty or gap too wide.</li> <li>2. Carburetor improperly adjusted.</li> <li>3. Dirty air cleaner.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Reset gap to .030" or replace spark plug. Refer to engine manual.</li> <li>2. Refer to engine manual.</li> <li>3. Refer to engine manual.</li> </ol>
Excessive vibration	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cutting Blade loose or unbalanced.</li> <li>2. Bent cutting blade.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tighten blade and adapter. Balance blade</li> <li>2. Replace blade.</li> </ol>
Mower will not mulch grass	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wet grass.</li> <li>2. Excessive high grass.</li> <li>3. Dull blade.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Do not mow when grass is wet; wait until later to cut.</li> <li>2. Mow once at a high cutting height, then mow again at desired height or make a narrower cutting path.</li> <li>3. Sharpen or replace blade.</li> </ol>
Uneven cut	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wheels not positioned correctly.</li> <li>2. Dull blade.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Place all four wheels in same height position.</li> <li>2. Sharpen or replace blade.</li> </ol>
Wheels will not propel	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Belt not installed properly.</li> <li>2. Debris clogging drive operation.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Check belt for proper pulley installation and movement.</li> <li>2. Clean out debris.</li> </ol>

## TWO YEAR LIMITED WARRANTY

The limited warranty set forth below is given by MTD Products Limited with respect to new merchandise purchased and used in Canada and/or its territories and possessions (either entity respectively, "MTD").

MTD warrants this product (excluding its normal wear parts as described below) against defects in material and workmanship for a period of two (2) years commencing on the date of original purchase and will, at its option, repair or replace, free of charge, any part found to be defective in materials or workmanship. This limited warranty shall only apply if this product has been operated and maintained in accordance with the Operator's Manual furnished with the product, and has not been subject to misuse, abuse, commercial use, neglect, accident, improper maintenance, alteration, vandalism, theft, fire, water, or damage because of other peril or natural disaster. Damage resulting from the installation or use of any part, accessory or attachment not approved by MTD for use with the product(s) covered by this manual will void your warranty as to any resulting damage.

Normal wear parts are warranted to be free from defects in material and workmanship for a period of thirty (30) days from the date of purchase. Normal wear parts include, but are not limited to items such as: batteries, belts, blades, blade adapters, grass bags, rider deck wheels, seats, snow thrower skid shoes, friction wheels, shave plates, auger spiral rubber, tires engine oil, air filters and spark plugs.

**HOW TO OBTAIN SERVICE:** Warranty service is available, WITH PROOF OF PURCHASE, through your local authorized service dealer. To locate the dealer in your area contact MTD Products Limited, Kitchener, ON N2G 4J1, or call 1-800-668-1238 or log on to our Web site at [www.mtdcanada.com](http://www.mtdcanada.com).

This limited warranty does not provide coverage in the following cases:

- a. The engine or component parts thereof. These items may carry a separate manufacturer's warranty. Refer to applicable manufacturer's warranty for terms and conditions. The Powermore engine is not excluded under this agreement.
- b. Log splitter pumps, valves, and cylinders have a separate one-year warranty.
- c. Routine maintenance items such as lubricants, filters, blade sharpening, tune-ups, brake adjustments, clutch adjustments, deck adjustments, and normal deterioration of the exterior finish due to use or exposure.
- d. Service completed by someone other than an authorized service dealer.
- e. MTD does not extend any warranty for products sold or exported outside of Canada, including possessions and territories.
- f. Replacement parts that are not genuine MTD parts.
- g. Transportation charges and service calls.
- h. If Products are used commercially. (MTD may separately offer Limited Commercial Warranties on certain select products. Ask your dealer or retailer for details or contact MTD Service for more information.)

**No implied warranty, including any implied warranty of merchantability of fitness for a particular purpose, applies after the applicable period of express written warranty above as to the parts as identified. No other express warranty, whether written or oral, except as mentioned above, given by any person or entity, including a dealer or retailer, with respect to any product, shall bind MTD. During the period of the warranty, the exclusive remedy is repair or replacement of the product as set forth above.**

**The provisions as set forth in this warranty provide the sole and exclusive remedy arising from the sale. MTD shall not be liable for incidental or consequential loss or damage including, without limitation, expenses incurred for substitute or replacement lawn care services or for rental expenses to temporarily replace a warranted product.**

Some jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or limitations on how long an implied warranty lasts, so the above exclusions or limitations may not apply to you.

In no event shall recovery of any kind be greater than the amount of the purchase price of the product sold. **Alteration of safety features of the product shall void this warranty.** You assume the risk and liability for loss, damage, or injury to you and your property and/or to others and their property arising out of the misuse or inability to use the product.

This limited warranty shall not extend to anyone other than the original purchaser or to the person for whom it was purchased as a gift.

**HOW LOCAL LAWS RELATE TO THIS WARRANTY:** This limited warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights that vary in different jurisdictions.

**IMPORTANT:** Owner must present Original Proof of Purchase to obtain warranty coverage.

**MTD Products Ltd., P. O. BOX 1386, KITCHENER, ON N2G 4J1; Phone: 1-800-668-1238**

12.16.06

# 7

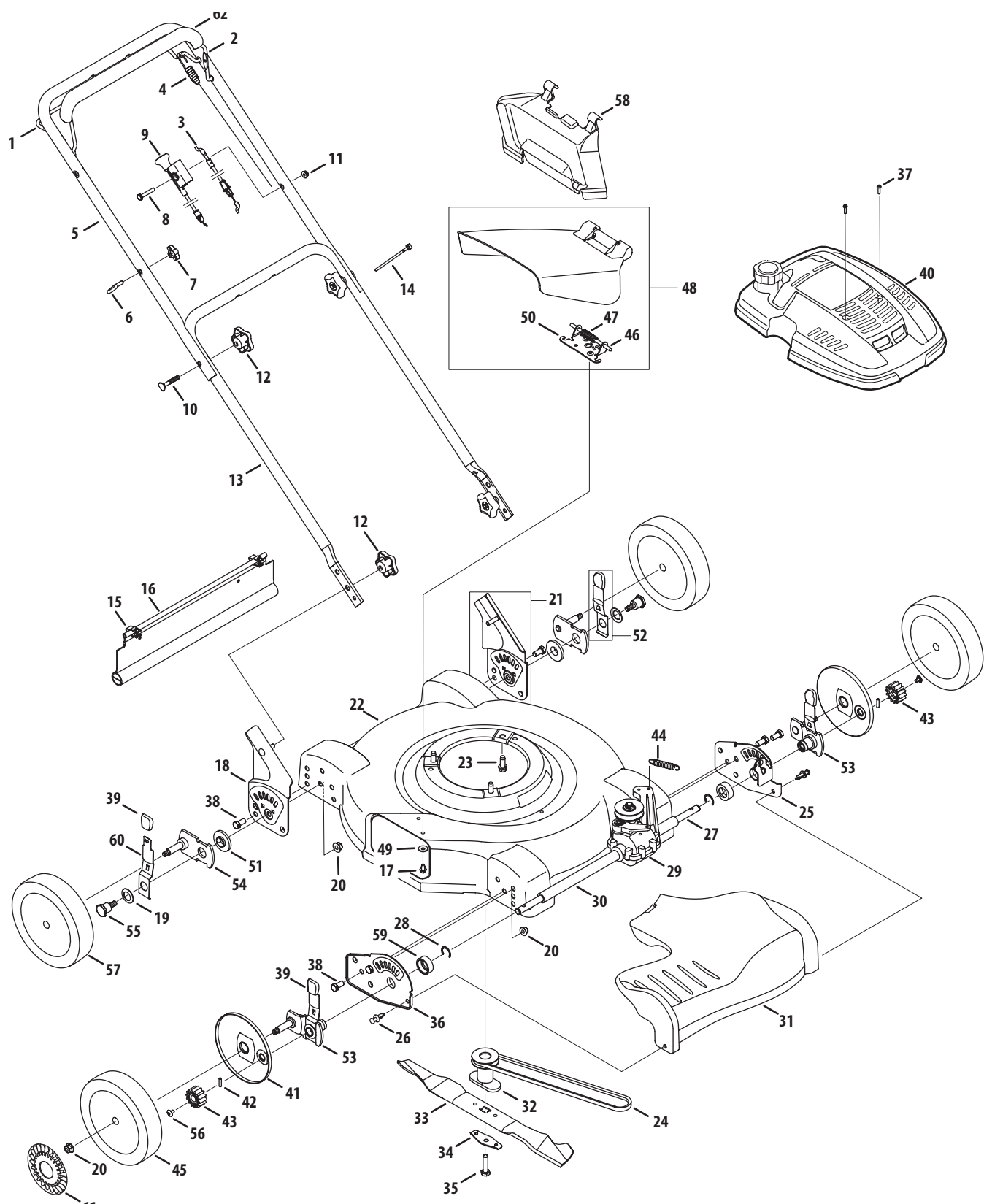
## Warranty



**Failure to comply with suggested maintenance and lubrication specifications will void warranty.**



Model 26M



REF NO. N° DE RÉF	PART NO. N° DE PIÈCE	DESCRIPTION	DESCRIPTION
1	747-1214	Drive Control Handle	Poignée de commande d'embrayage de l'entraînement
2	747-1161A	Blade Control Handle	Poignée de commande de la lame
3	746-04300	Blade Control Cable	Câble de commande de la lame
4	746-04304	Drive Control Cable	Câble d'entraînement de commande
5	749-1092A	Upper Handle	Guidon supérieur
6	710-1205	Rope Guide Bolt	Boulon de guidage de cordon
7	720-0279	Knob - ERS Guide 1/4-20	Bouton - 1/4-20
8	710-0606	Hex Scr 1/4-20 x 1.50	Vis à tête hexagonale 1/4-20 x 1,50
9	746-04295A	Choke Cable	Câble du volet
10	710-1174	Carriage Bolt 5/16-18 x 2.0	Boulon ordinaire 5/16-18 x 2,0
11	712-04064	Hex L-Flanged Nut 1/4-20 Gr. F Nylon	Contre-écrou à embase 1/4-20 Qual. F nylon
12	720-04072	Star Knob	Bouton étoile
13	749-04037	Lower Handle	Guidon inférieur
14	725-0157	Cable Tie	Attache-caâble
15	17098	Hinge Clip	Attache
16	731-04019	Trail Shield	Abattant de protection arrière
17	710-0599	Hex Wash S-Tapp Scr 1/4-20 x .50	Vis autotaraudeuse à rondelle hex. 1/4-20 x 0,50
18	682-3064	Handle Bracket Assembly RH	Support de montage du guidon CD
19	736-0741	Cupped Washer .401 ID x .870 OD	Rondelle creuse 0,401 DI x 0,870 DE
20	712-04065	Flange Lock-Nut 3/8-16 Gr. F Nylon	Contre-écrou à embase 3/8-16 Qual. F nylon
21	682-3065	Handle Bracket Assembly LH	Support de montage du guidon CG
22	687-02046	22" Deck Assembly	Ensemble du tablier 22 po
23	710-0654A	Hex Wash HD Tap Scr 3/8-16 x .88	Vis autotaraudée 3/8-16 x 0,88
24	754-04100	V-Belt, 3L x 32.90	Courroie trapezoïdale 3L x 32,90
25	782-0585A	Forward Height Adj. Plate - LH	Plaque de réglage de hauteur avant - CG
26	728-0199	Plastic Rivet	Rivet en plastique
27	750-04407	Sleeve Spacer .550 ID x 2.22	Entretoise 0,550 DI x 2,22
28	716-0198	Retainer Ring	Bague
29	618-04375A	Transmission Assembly Complete	Trans-essieu complet
30	750-04406A	Sleeve Spacer .550 ID x 8.51	Entretoise du manchon 0,550 DI x 8,51
31	731-0073	Transmission Cover	Couvercle
32	748-04016A	Blade Adapter	Adaptateur de lame
33	742-0742A	Mulching Blade - 22"	Lame - 22 po
34	736-0524B	Blade Bell Support	Support de la lame
35	710-1044	Hex Screw 3/8-24 x 1.5" Lg. (Gr. 8)	Vis à tête hex. 3/8-24 x 1,50 po de lg (Qual. 8)
36	782-0584	Forward Height Adj. Plate - RH	Plaque de réglage de hauteur avant - CD
37	710-04577	Machine Screw, M4 x .7	Vis à usinée M4 x 0,7
38	710-0216	Hex Cap Screw 3/8-16 x .75	Vis à chapeau à six pans de 3/8-16 x 0,75
39	720-0426	Height Adjuster Knob	Bouton
40	731-05889	Engine Shroud	Capot
41	731-04643	Wheel Dust Cover	Cache poussière de roue
42	715-0221	Pin	Goupille
43	717-1762	Spur Gear 14T RH	Engrenage 14 dents droite
43	717-1761	Spur Gear 14T LH	Engrenage 14 dents gauche
44	732-04049	Ext. Spring .47 OD x 2.5	Ressort d'extension 0,47 DE x 2,5
45	634-0190	Wheel Ass'y Complete 8 x 1.8	Ensemble de roue complet 8 x 1,80
46	747-0710	Hinge Pin	Axe de charnière
47	732-1014	Torsion Spring	Ressort de torsion
48	731-1035B	Chute Deflector	Défecteur latéral
49	736-0270	Cupped Wash .265 ID x .75 OD x .062	Rondelle creuse 0,265 DI x 0,75 DE x 0,062
50	17032A	Chute Hinge	Charnière de déflecteur
51	741-04242	Height Adjustment Bearing	Roulement
52	687-02051	Lever Assembly (includes Ref. #18)	Levier (inclus le n°. de ref. 18)
53	687-02140A	Front Lever Assembly - LH	Ensemble du levier avant - CG
53	687-02141A	Front Lever Assembly - RH	Ensemble du levier avant - CD
54	687-02342	Rear Pivot Arm Assembly	Bras de pivot arrière
55	738-1173	Shoulder Screw	Vis à épaulement
56	710-04531	Screw, 1/4-20 x 3.90	Vis, 1/4-20 x 3,90
57	734-1987	Wheel Ass'y 8 x 1.8 Spoke Bar Grey	Ensemble de roue 8 x 1,80 gris
58	631-04045	Mulch Plug	Plaque de déchiquetage
59	748-0390	Bearing Spacer	Entretoise
60	732-1026	Spring Lever	Levier de ressort
61	731-0981A	Hub Cap Grey Radial (optional)	Moyeu de chapeau - gris (en option)
62	731-2626	Snap-On Bail Cover (optional)	Couvercle de commande instantane (en option)

12A-26M  
11.20.07

8

## Parts List Pièces détachées



For parts and/or  
accessories refer to  
customer support on  
page 2.

Adressez-vous au  
«Service après-vente»  
à la page 2 pour ce qui  
concerne les pièces  
et/ou accessoires.

# GARANTIE LIMITÉE DE DEUX ANS

La garantie limitée ci-dessous est offerte par MTD Products Limited, pour toutes les marchandises achetées et utilisées au Canada et/ou ses territoires (l'une ou l'autre entité respectivement appelée « MTD »).

« MTD » garantit que ce produit (à l'exception des pièces à usure normale énumérées ci-dessous) est exempt de tout vice de matière et de fabrication pour une durée de deux (2) ans à compter de la date de l'achat initial et s'engage à réparer ou à remplacer, gratuitement et à son choix, toute pièce qui s'avère défectueuse en raison d'un vice de matière ou de fabrication. Cette garantie limitée n'est applicable que si ce produit a été utilisé et entretenu conformément aux instructions de la notice d'utilisation qui l'accompagne. De plus, le produit ne doit pas avoir fait l'objet d'un emploi incorrect ou abusif, d'une utilisation à des fins commerciales, d'une négligence, d'un accident, d'un entretien incorrect, d'une modification, d'un acte de vandalisme, d'un vol, d'un incendie, d'une inondation ou de tout autre dégât causé par tout incident ou désastre naturel. Les dégâts causés par l'installation ou l'utilisation d'une pièce, d'un accessoire ou d'un équipement annexe, dont l'emploi avec le produit faisant l'objet de la notice d'utilisation n'est pas homologué par MTD, rendront la garantie nulle et non avenue.

Les pièces ou composants à usure normale sont garantis exempts de tout vice de matière et de fabrication pour une période de 30 jours à compter de la date d'achat. Les pièces et composants à usure normale comprennent, sans s'y limiter, les batteries, courroies, lames, adaptateurs de lame, sacs à herbe, roues du plateau de coupe des tondeuses à siège, sièges, patins de souffleuses, roues de frottement, lames de racle, le caoutchouc de la tarrière et pneus.

**POUR FAIRE HONORER LA GARANTIE :** Présentez UNE PREUVE D'ACHAT à la station technique agréée de votre localité. Pour localiser une station technique agréée ou un concessionnaire dans votre région, adressez-vous à MTD Products Limited, Ontario, N2G 4J1 ou appelez le 1-800-668-1238 ou visitez notre site web au [www.mtdcanada.com](http://www.mtdcanada.com)

Cette garantie limitée ne couvre pas :

- a. Le moteur ou ses composants. Ces articles peuvent être couverts par une garantie séparée du fabricant. Consultez la garantie du fabricant quant aux conditions. Le moteur Powermore à soupapes en tête n'est pas exclus aux termes de cette garantie.
- b. Les pompes, soupapes et pistons des fendeuses à bois sont couverts par une garantie séparée d'un an.
- c. Les articles d'entretien courant tels que les lubrifiants, filtres, aiguillages de lame et révisions, les réglages de frein, de l'embrayage ou du plateau de coupe et la détérioration normale de la finition du fait de l'utilisation de la machine ou de son exposition aux intempéries.
- d. L'entretien ou les réparations effectuées par quiconque autre qu'une station technique agréée.
- e. MTD ne garantit pas les produits vendus ou exportés du Canada, de ses possessions et territoires.
- f. Les pièces de rechange si elles ne sont pas des pièces MTD authentiques.
- g. Les frais de transport des machines et de déplacement des techniciens.
- h. Les produits utilisés dans un but commercial. (Certains produits peuvent être accompagnés d'une garantie limitée MTD séparée pour usage commercial. Renseignez-vous auprès du concessionnaire ou détaillant pour plus de détails ou adressez-vous directement au service après-vente de MTD.)

Aucune garantie tacite, y compris toute garantie tacite de qualité marchande ou d'adaptabilité dans un but particulier, ne s'applique aux pièces identifiées ci-dessus après la période de validité de la garantie écrite expresse. Aucune autre garantie expresse, qu'elle soit verbale ou écrite, à l'exception des stipulations ci-dessus, offerte par toute personne ou entité (y compris un concessionnaire/revendeur), pour tout produit, n'engage MTD. Pendant la période de garantie, la réparation ou le remplacement du produit ci-dessus constitue le recours exclusif à la disposition du client.

Les stipulations énoncées dans cette garantie offrent le seul recours à la suite de la vente. MTD ne peut être tenue responsable pour toute perte ou tout dommage accessoire ou immatériel comprenant, sans s'y limiter, les frais de remplacement ou de substitution des services d'entretien des pelouses ou les frais de location pour remplacer temporairement un article sous garantie.

Certaines juridictions ne permettent pas l'inclusion ou la restriction des dommages accessoires ou immatériels ou une limite à la durée de la garantie tacite. Par conséquent, les exclusions ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer dans votre situation.

Le rembourquement ou remplacement quel qu'il soit ne sera en aucun cas supérieur au montant du prix d'achat du produit vendu. **Toute modification des caractéristiques de sécurité rendra la garantie nulle et non avenue.** L'utilisateur assume tout risque et toute responsabilité en cas de perte, de dommage matériel ou de blessure résultant de l'utilisation incorrecte du produit ou de l'incapacité de l'employer.

Cette garantie limitée n'est offerte qu'à la personne à laquelle le produit a été offert en cadeau. **LES LOIS LOCALES ET CETTE GARANTIE :** Cette garantie limitée vous accorde des droits juridiques spécifiques et vous pouvez bénéficier d'autres droits qui varient selon les juridictions.

**IMPORTANT :** Le propriétaire doit présenter le reçu original pour faire honorer la garantie.

MTD Products Ltd., C.P. 1386, Kitchener, Ontario N2G 4J1; téléphone: 1-800-668-1238

12.16.06



## Garantie



Le non-respect des conseils d'entretien et de lubrification annule la garantie.



**Pour toute  
réparation autre  
que les ajustements  
mineurs énumérés  
ici, adressez-vous à  
la station technique  
agréée.**

Problème	Cause	Solution
Le moteur ne démarre pas.	1. La poignée de commande de la lame n'est pas embrayée. 2. Fil de la bougie débranché. 3. Le réservoir est vide ou l'essence est éventée. 4. Moteur non amorcé. 5. La bougie est défectueuse. 6. Canaïsation de carburant bouchée. 7. Le moteur est noyé.	1. Embrayez la poignée de commande de la lame. 2. Branchez le fil à la bougie. 3. Faites le plein avec une essence propre et fraîche. 4. Consultez la notice d'utilisation du moteur. 5. Nettoyez, réglez l'écartement ou remplacez la bougie. 6. Nettoyez la canaïsation. 7. Attendez quelques minutes avant d'essayer de faire démarrer le moteur sans l'amorcer.
Le moteur tourne irrégulièrement.	1. Fil de la bougie desserré. 2. La canaïsation de carburant est bouchée ou l'essence est éventée. 3. L'évent du capuchon du réservoir est bouché. 4. De l'eau ou une saleté est présente dans le système. 5. Le filtre à air est sale. 6. Le carburateur est mal réglé.	1. Branchez et serrez le fil de la bougie. 2. Nettoyez la canaïsation. Faites le plein avec une essence propre et fraîche. 3. Débouchiez l'évent. 4. Videz le réservoir à carburant. Faites le plein avec une essence fraîche. 5. Consultez la notice d'utilisation du moteur. 6. Consultez la notice d'utilisation du moteur.
Le moteur surchauffe.	1. Niveau d'huile trop bas. 2. Le filtre à air est sale. 3. La circulation d'air est gênée. 4. Le carburateur est mal réglé.	1. Faites le plein d'huile du carter. 2. Consultez la notice d'utilisation du moteur. 3. Démontez l'habitacle du ventilateur et nettoyez-le. 4. Consultez la notice d'utilisation du moteur.
Le moteur hésite parfois à régime élevé.	1. L'écartement de la bougie est trop petit. 2. Mélange du ralenti du carburateur mal réglé. 3. Le filtre à air est sale.	1. Réglez l'écartement à 0,030 po. Consultez la notice d'utilisation du moteur. 2. Consultez la notice d'utilisation du moteur. 3. Réglez l'écartement à 0,030 po ou remplacez la bougie. Consultez la notice d'utilisation du moteur.
Le moteur tourne irrégulièrement.	1. La bougie est sale, défectueuse ou l'écartement est trop grand. 2. Le carburateur est mal réglé. 3. Le filtre à air est sale.	1. Réglez l'écartement à 0,030 po ou remplacez la bougie. Consultez la notice d'utilisation du moteur. 2. Consultez la notice d'utilisation du moteur. 3. Consultez la notice d'utilisation du moteur.
Vibrations excessives.	1. La lame est desserrée ou mal équilibrée. 2. La lame est déformée.	1. Serrez la lame et l'adaptateur. Équilibrez la lame. 2. Remplacez la lame.
La tondeuse ne déchiquette pas l'herbe.	1. L'herbe est mouillée. 2. L'herbe est trop haute. 3. La lame est émoussée.	1. Ne tondez pas quand l'herbe est mouillée. Attendez qu'elle sèche. 2. Coupez l'herbe à un réglage élevé, puis tondez à nouveau à la hauteur voulue ou sur une largeur plus étroite. 3. Aiguissez ou remplacez la lame.
La coupe est irrégulière	1. Les roues ne sont pas bien positionnées. 2. La lame est émoussée.	1. Placez les quatre roues à la même hauteur. 2. Aiguissez ou remplacez la lame.
Les roues ne font pas avancer la tondeuse.	1. La courroie n'est pas bien installée. 2. Des débris gênent le fonctionnement de la transmission.	1. Vérifiez que la courroie est bien installée sur la poulie et qu'elle tourne dans le bon sens. 2. Nettoyez la transmission.

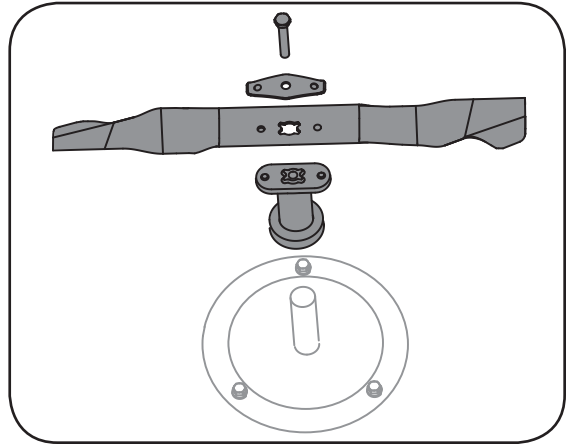


Figure 5-2

8. Avant de remonter la lame et son adaptateur sur la tondeuse, lubrifiez le vilebrequin et la surface intérieure de l'adaptateur avec une huile légère.
9. Placez l'adaptateur de la lame sur le vilebrequin, «l'étoile» à l'opposé du moteur. Voir la Figure 5-2. Placez la lame, le côté sur lequel la mention «Bottom» (ou le numéro de pièce) apparaît, à l'opposé de l'adaptateur. Alignez le support de la lame sur celle-ci en enfonceant les pattes dans les trous de la lame, puis insérez le boulon hex.
10. Serrez le boulon hex. au couple recommandé ci-dessous:

### Couple de montage de la lame

Boulon centrale 450 po-lb min., 600 po-lb max.  
Vérifiez périodiquement que TOUTS les écrous et boulons de la machine sont bien serrés.

- ### Démontage et remplacement de la courroie
1. Retirez le couvercle de la transmission en dégageant les deux rivets en plastique de chaque côté du couvercle avec un tournevis. Voir la Figure 5-3.
  2. Détachez le ressort de tension de la courroie de la transmission.
  3. Soulevez légèrement la transmission et dégagez la courroie de la poulie de la transmission. Voir la Figure 5-3.
  4. Videz le réservoir d'essence ou placez un morceau de plastique sous le capuchon pour empêcher l'essence de couler.
  5. Basculez la tondeuse sur son côté (côté filtre à air vers le haut).
  6. Dégagez la courroie de la poulie motrice et de la lame. Voir la Figure 5-4.
  7. Installez la courroie neuve autour de la lame. Vérifiez qu'elle est bien installée sur la poulie motrice et placez-la sur la poulie de la transmission en la tirant de l'autre côté. Attachez le ressort de tension de la courroie sur la transmission. Remontez le couvercle avant de la transmission.

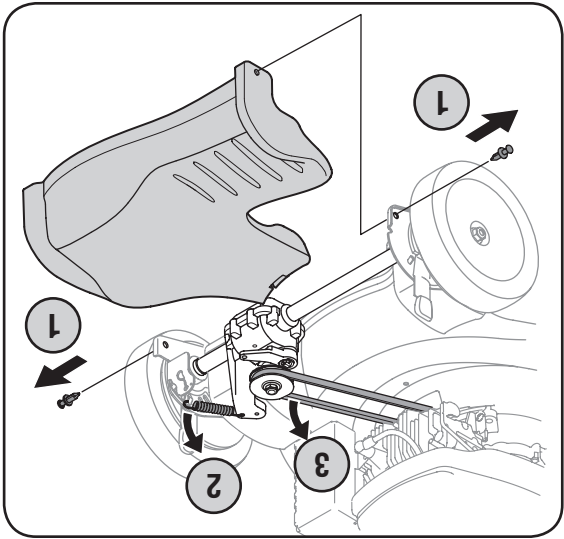


Figure 5-3

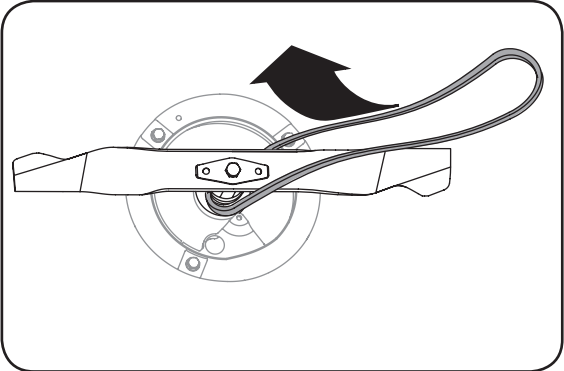


Figure 5-4

- ### Remisage hors saison
- Procédez de la manière suivante pour préparer votre tondeuse pour un entreposage prolongé.
1. Nettoyez et lubrifiez soigneusement la tondeuse selon les instructions de lubrification.
  2. L'utilisation d'un nettoyeur sous pression ou d'un boyau d'arrosage pour nettoyer la tondeuse est déconseillée.
  3. Consultez la notice d'utilisation du moteur quant aux instructions d'entreposage du moteur.
  4. Enduisez la lame de la tondeuse d'une graisse à chassis pour l'empêcher de rouiller.
  5. Entreposez la tondeuse dans un endroit sec et propre. Ne la remisez pas près de produits corrosifs, comme des engrais.
- REMARQUE:** Il est très important de bien protéger le matériel contre la rouille s'il doit être entreposé dans un abri métallique non ventilé. Enduisez toute la machine, en particulier les câbles et toutes les pièces mobiles, avec une huile légère ou de la silicone.

5

Entretien

AVERTISSEMENT

En enlevant la lame ou la courroie, portez toujours des gants épais ou utilisez un chiffon épais pour tenir la lame.

Si la lame est déséquilibrée, elle fera vibrer la tondeuse de façon excessive, mais elle pourrait aussi causer des dommages à la tondeuse ou même casser pendant qu'elle tourne, et causer de sérieuses blessures à l'utilisateur.



L'utilisation d'un nettoyeur pressurisé ou d'un boyau d'arrosage pour nettoyer la tondeuse est déconseillée. Cela risque en effet d'endommager les composants électriques, les fusées, les poulies, les roulements ou le moteur. L'emploi d'eau à tendance à raccourcir la vie de la tondeuse et à limiter sa facilité d'entretien.





## AVERTISSEMENT

Arrêtez toujours le moteur et débrazchez le fil de la bougie et mettez-le à la masse contre le moteur avant tout nettoyage, toute lubrification ou autre entretien sur la machine.

Si la machine est basculée pour permettre un accès plus facile à la lame ou la courroie, basculez la tondeuse selon les instructions dans la notice d'utilisation du moteur. S'il n'y a pas d'instructions spécifiques, basculez la tondeuse avec le filtre à air et le carburateur sur le haut.



Le fait de couper l'herbe sur un sol sablonneux provoque l'usure de la lame par abrasion.

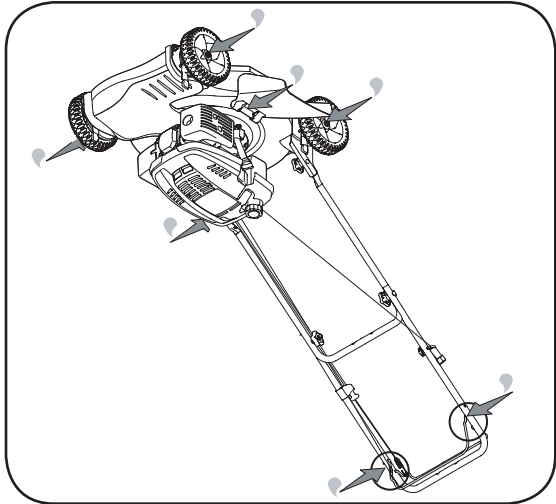


Figure 5-1

## Lubrification

1. Lubrifiez les points de pivot de la poignée de commande de la lame au moins une fois par saison avec une huile légère. La commande de la lame doit fonctionner facilement dans les deux sens. Voir la Figure 5-1.

2. Lubrifiez les roulements à billes des roues au moins une fois par saison avec de l'huile fluide, tous les autres genres n'ont pas besoin d'être lubrifiés. Toutefois, si elles doivent être démontées pour une raison quelconque, lubrifiez la surface du boulon d'essieu et la surface intérieure de la roue avec une huile automobile légère.

3. Les ressorts de torsion et les points de pivotement sur le clapet arrière doivent être lubrifiés régulièrement avec une huile légère pour empêcher la rouille. Voir la Figure 5-1.

4. La transmission a été lubrifiée et scellée à l'usine et il n'est pas nécessaire de la lubrifier régulièrement dans le cadre d'un programme d'entretien.

5. Consultez la notice d'utilisation du moteur pour les instructions de lubrification.

## Moteur

1. Consultez la notice d'utilisation du moteur pour tout ce qui concerne l'entretien du moteur.

2. Utilisez l'huile à moteur recommandée dans la notice d'utilisation du moteur fournie avec la tondeuse.

3. Dans des conditions normales nettoyez le filtre à air recommandée dans la notice d'utilisation du moteur fournie avec la tondeuse. Nettoyez-le à intervalles plus rapprochées dans des conditions très poussiéreuses. Une mauvaise performance du moteur et sa «noyade» sont des indications que le filtre à air doit être nettoyé.

4. Nettoyez la bougie et ajustez l'écartement une fois par saison. Il est recommandé de remplacer la bougie au début de chaque saison. Vérifiez le type de bougie à utiliser et l'écartement correct dans la notice d'utilisation du moteur.

## Entretien et remplacement de la lame

**AVERTISSEMENT:** Portez toujours des gants épais ou utilisez un chiffon épais pour manipuler la lame en la démontant pour l'aiguiser ou la remplacer.



**Plateau de coupe**

Nettoyez le dessous du plateau de coupe après chaque utilisation pour empêcher les brins d'herbe, les feuilles ou la saleté de s'y accumuler. Toute accumulation favorise la rouille et la corrosion et peut empêcher le débranchage efficace.

Inclinez la tondeuse et grattez le dessous du plateau de coupe avec un outil approprié (après avoir vérifié que la bougie est débranchée) pour nettoyer le plateau de coupe.

**REMARQUE:** Ce système d'allumage par étincelle de véhicule respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

5. Nettoyez le moteur régulièrement avec un linge ou une brosse. Gardez le système de refroidissement (à proximité du ventilateur) propre pour assurer la bonne circulation d'air essentielle aux bonnes performances et à la longévité du moteur. Enlevez tous les brins d'herbe, la saleté et autres débris combustibles se trouvant à proximité du silencieux.

Examinez périodiquement l'adaptateur de lame pour y détecter tout fendillement éventuel, surtout après avoir heurté un objet. Remplacez-le au besoin. Procédez comme suit pour l'entretien de la lame:

1. Débranchez toujours le fil de la bougie.

2. Basculez la tondeuse avec le filtre à air et le carburateur sur le haut.

3. Enlevez le boulon et le support de la lame qui maintiennent la lame et l'adaptateur sur le vilebrequin. Voir la Figure 5-2.

4. Dégagez la lame et l'adaptateur du vilebrequin.

5. Pour l'affûter à nouveau, démontez-la puis meulez ou limez les bords tranchants en maintenant l'angle aussi près que possible du biseau original. N'essayez pas d'aiguiser la lame encore installée sur la tondeuse.

6. Il est essentiel que chaque tranchant soit affûté également pour ne pas avoir une lame déséquilibrée.

**REMARQUE:** Une lame déséquilibrée cause des vibrations qui peuvent endommager le moteur et la tondeuse. Assurez-vous de bien rééquilibrer la lame après l'avoir aiguisée. Le fabricant de la tondeuse ne peut être tenu responsable des dégâts causés par le mauvais équilibre de la lame.

**REMARQUE:** Démontez toujours la lame de son adaptateur pour vérifier son bon équilibre.

7. Vous pouvez vérifier l'équilibre de la lame en la plaçant sur un tournevis à tige ronde. Limez le métal du côté le plus lourd jusqu'à ce que la lame soit parfaitement équilibrée.



**AVERTISSEMENT:** Les objets projetés par une tondeuse peuvent atteindre les yeux et causer des blessures graves. Portez toujours des lunettes de sécurité en utilisant la tondeuse, ou en effectuant tout entretien ou toute réparation.



Avant de faire démarrer le moteur

**AVERTISSEMENT:** Assurez-vous que seul le conducteur se trouve à proximité de la tondeuse au moment de sa mise en route ou pendant son utilisation. Ne faites jamais fonctionner la machine dans un local clos et mal aéré, car les gaz d'échappement du moteur contiennent du monoxyde de carbone, un gaz inodore très dangereux. N'approchez pas les mains, pieds, cheveux et vêtements lâches des pièces en mouvement du moteur et de la tondeuse.

1. Tirez sur le bouton du volet de départ qui se trouve sur la gauche du guidon supérieur, Figure 4-2.

**REMARQUE:** Il ne sera pas nécessaire d'utiliser le volet de départ si le moteur est chaud ou si la température ambiante est élevée.

2. Tenez-vous derrière la machine, appuyez sur la poignée de commande de la lame et maintenez-la contre le guidon supérieur, comme à la Figure 4-2.

3. Prenez la poignée du démarreur à l'anneau de la façon illustrée et tirez-la lentement jusqu'à ce que vous sentiez une légère résistance. Tirez alors rapidement pour faire démarrer le moteur et pour éviter le recul. Laissez la poignée revenir lentement jusqu'au bouton de guidage de la corde.

**Important: Ne laissez pas la poignée du démarreur à l'anneau trapper le guide de la corde.**

4. Au fur et à mesure que le moteur chauffe, appuyez lentement sur le bouton du volet de départ. Voir la Figure 4-2.

## Arrêt du moteur

1. Lâchez la poignée de commande de la lame pour arrêter le moteur et la lame.



**AVERTISSEMENT: La lame continue à tourner pendant quelques secondes après que le moteur s'est éteint.**

2. Débranchez le fil de la bougie et mettez-le à la masse contre le moteur pour empêcher tout démarrage accidentel lorsque la machine n'est pas surveillée.

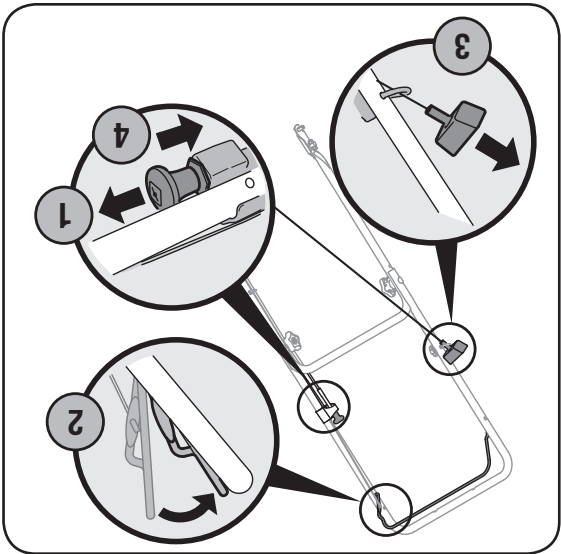


Figure 4-2

## Utilisation de la tondeuse

Vérifiez qu'il n'y a plus de pierres, de morceaux de bois, de fils métalliques ou autres objets sur la pelouse, qui risquent d'endommager la tondeuse ou le moteur. Ces objets pourraient être projetés par la tondeuse dans une direction ou une autre et blesser grièvement le conducteur ou toute autre personne présente.

## Conseil d'utilisation

1. Pour enclencher l'entraînement, pressez la poignée de commande de l'embrayage vers le guidon supérieur. Lâchez la commande de l'embrayage pour ralentir pour contourner un obstacle, tourner ou pour arrêter.

2. Pour obtenir les meilleurs résultats et débrancher efficacement, ne coupez pas l'herbe mouillée.

3. Une tonte plus étroite peut être nécessaire si l'herbe est nouvelle, drue ou humide.

4. Votre pelouse sera plus saine si vous ne tondez jamais plus d'un tiers de la longueur totale des brins d'herbe.

5. Continuez à tondre la pelouse à l'automne jusqu'à ce qu'elle cesse de pousser.

6. Si l'herbe a été permise de pousser en excès de 4 pouces, le débranchage est déconseillé. Utilisez d'abord le déflecteur de la goulotte latérale pour réduire la hauteur de l'herbe à 3-1/4 pouces ou moins, avant de débrancher l'herbe.

**REMARQUE :** Voir la page 7 pour utiliser la tondeuse avec le sac à herbe, l'ensemble de débranchage ou l'ensemble d'éjection latérale.

## AVERTISSEMENT



## Utilisation et réglages



Les objets projetés par une tondeuse peuvent atteindre les yeux et causer des blessures graves. Portez toujours des lunettes de sécurité en utilisant la tondeuse, ou en effectuant tout entretien ou toute réparation.

## Arrêtez le moteur

si vous heurtez un objet quelconque. Débranchez le fil de la bougie, cherchez soigneusement tout signe de dégât à la tondeuse et réparez-la avant de la remettre en marche et de vous en servir. Des vibrations importantes de la tondeuse indiquent des dégâts. Faites examiner et réparer la machine rapidement.



Lisez, comprenez, et suivez toutes les instructions et les consignes sur la machine et dans ce notice avant le fonctionnement.

Ce mécanisme de commande est un dispositif de sécurité. N'essayez jamais d'éviter son emploi.

Faites très attention en manipulant de l'essence. L'essence est extrêmement inflammable et les vapeurs sont explosif. Ne faites *jamais* le plein d'essence à l'intérieur, pendant que le moteur tourne ou quand le moteur est chaud. Éteignez toute cigarettes ou pipe, tout cigare ou toute autre source incandescente.

## Commandes

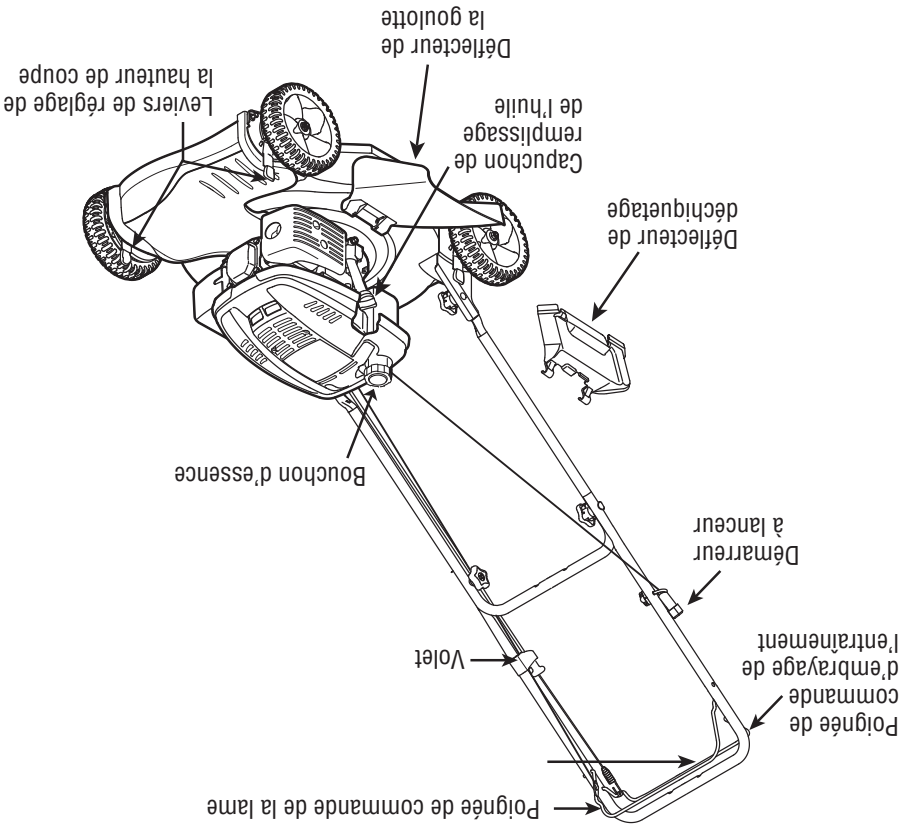


Figure 4-1

cune des roues. Les quatre leviers doivent se trouver à la même position relative pour assurer une coupe régulière.

### Bouton du volet de départ

Tirez sur le bouton pour utiliser le volet de départ du moteur. Il ne sera pas nécessaire d'utiliser le volet de départ si le moteur est chaud ou si la température ambiante est élevée.

### Pleins d'huile et d'essence

Pour tout renseignement sur le moteur, consultez le chapitre se rapportant au moteur dans la notice d'utilisation. 1. Ajoutez l'huile fournie avant de mettre le moteur en marche pour la première fois. 2. Faites le plein d'essence en suivant les instructions fournies dans le chapitre concernant le moteur dans cette notice d'utilisation.

**AVERTISSEMENT: Faites très attention en manipulant de l'essence. L'essence est extrêmement inflammable et les vapeurs sont explosif. Ne faites *jamais* le plein d'essence à l'intérieur, pendant que le moteur tourne ou quand le moteur est chaud. Éteignez toute cigarettes ou pipe, tout cigare ou toute autre source incandescente.**



**Poignée de commande de la lame**  
La poignée de commande de la lame se trouve sur le guidon supérieur de la tondeuse. Voir la Figure 4-1. Il faut serrer cette poignée contre le guidon pour que la tondeuse fonctionne. Le fait de lâcher la poignée arrête le moteur et la lame.

### Poignée de commande d'embrayage

**de l'entraînement**  
La poignée de commande d'embrayage de l'entraînement se trouve sur la poignée supérieure. Serrez la commande d'embrayage de l'entraînement contre le guidon supérieur pour embrayer l'entraînement. Lâchez la poignée de commande pour arrêter, pour ralentir ou pour reculer.

### Bouchon de déchiquetage (en option)

Ce bouchon sert à fermer l'ouverture de la goulotte d'éjection latérale pendant le déchiquetage ou la mise en sac de l'herbe coupée. Ne retirez jamais le bouchon à charnière, même si vous ne déchiquetez pas l'herbe.

### Démarrreur à lanceur

Il est installé sur la droite du guidon supérieur. Tenez-vous derrière la tondeuse et tirez sur le démarreur à lanceur pour faire démarrer la tondeuse.

### Levier de réglage de la hauteur de coupe

Un levier de réglage de la hauteur se trouve sur cha-

5. Installation du guide de la corde. Voir la Figure 3-5.
- a. Pressez la manette de commande de la lame contre le guidon supérieur. Position A.
  - b. Sortez lentement la corde du démarreur du moteur. Position B.
  - c. Glissez la corde du démarreur dans le guide.
  - d. Serrez l'écrou à oreilles du guide de la corde. Position C.

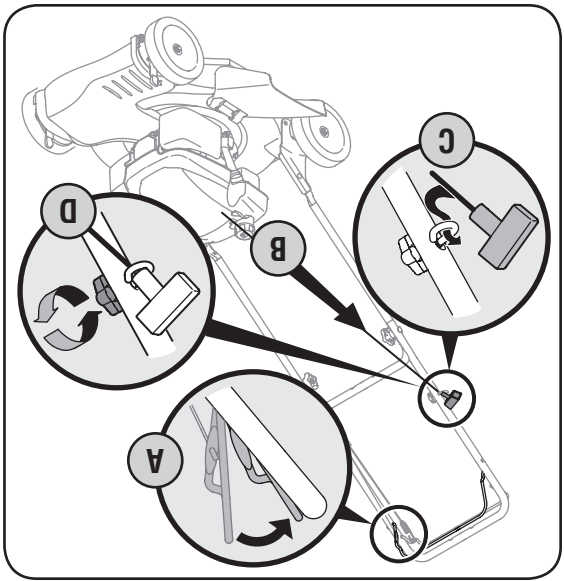


Figure 3-5

6. Un levier de réglage se trouve sur chacune des roues et permet de modifier la hauteur de coupe, de la tondeuse. Pour changer la hauteur de coupe, poussez le levier de réglage des roues vers la roue et déplacez-le vers le haut ou le bas à la hauteur choisie. Voir la Figure 3-6.

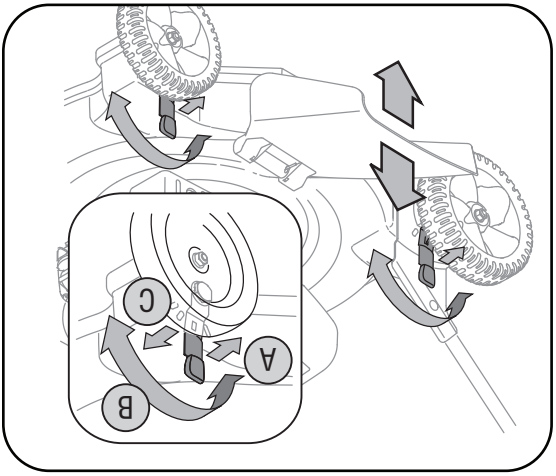


Figure 3-6

7. Si votre tondeuse est équipée d'un déflecteur de déchiquetage en option, installez-le comme à la Figure 3-7.
- a. Relevez le déflecteur de la goulotte d'éjection latérale et enfoncez le rebord inférieur du déflecteur de déchiquetage dans l'ouverture de la goulotte.
  - b. Poussez les crochets, sur le haut du déflecteur, jusqu'à ce qu'ils s'emboîtent sur la charnière de la goulotte. Lâchez le déflecteur de la goulotte.
- REMARQUE:** Pour tondre la pelouse sans déchiqueter l'herbe, relevez simplement le déflecteur de la goulotte, tenez la poignée déflecteur de déchiquetage et soulevez pour dégager le déflecteur. Il n'est pas nécessaire de démonter la lame de déchiquetage.

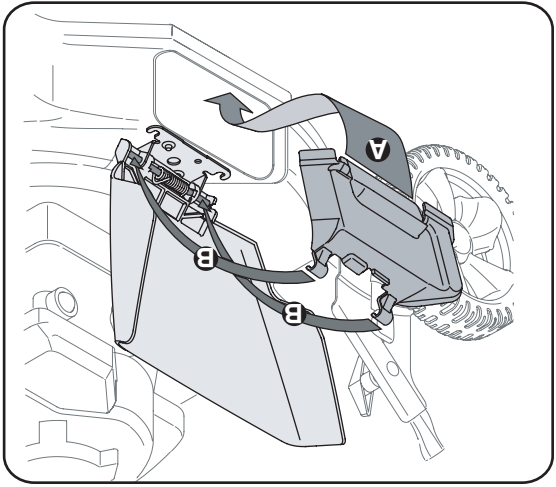


Figure 3-7

**REMARQUE:** Toutes les roues doivent être à la même hauteur.

**REMARQUE:** Pour couper de l'herbe humide ou épaisse, réglez l'arrière de la tondeuse plus haut que l'avant pour permettre une meilleure éjection de l'herbe.



# Instructions de montage et réglages





Pour l'expédition, le guidon de la tondeuse est placé à la plus haute position.  
**REMARQUE :** Les deux extrémités du guidon inférieur doivent être placées à la même position relative.

### IMPORTANT

Cette machine est expédiée SANS HUILE NI ESSENCE.

Après l'assemblage, faites les pleins d'essence et d'huile conformément aux instructions de la notice d'utilisation du moteur fournie avec la machine.

**REMARQUE:** Ce livret couvre plusieurs modèles de la tondeuse. Les modèles représentés peuvent être légèrement différents de votre tracteur. Suivez les instructions qui s'appliquent à votre tondeuse.

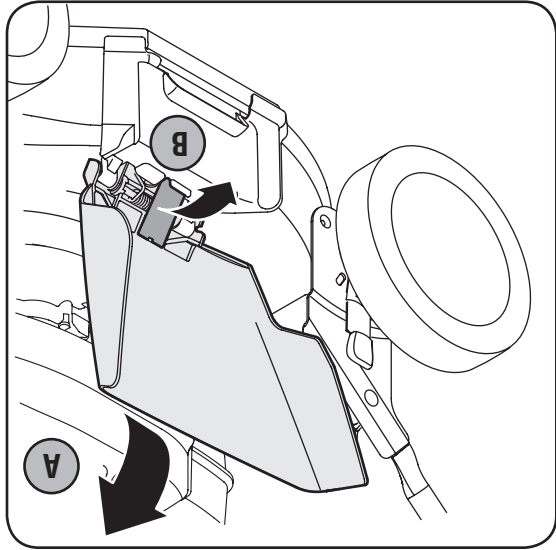


Figure 3-1

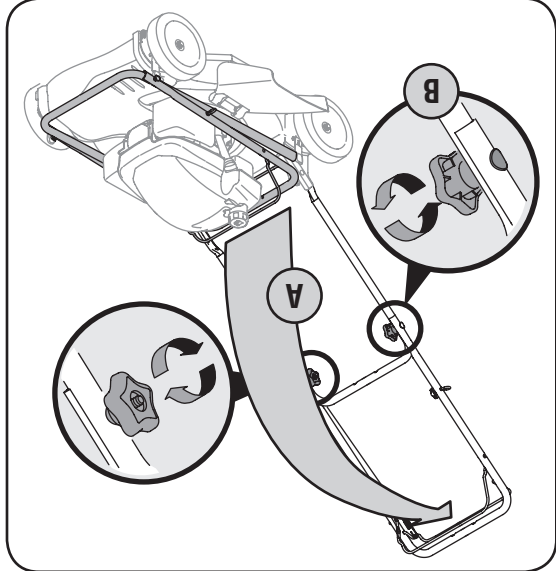


Figure 3-2

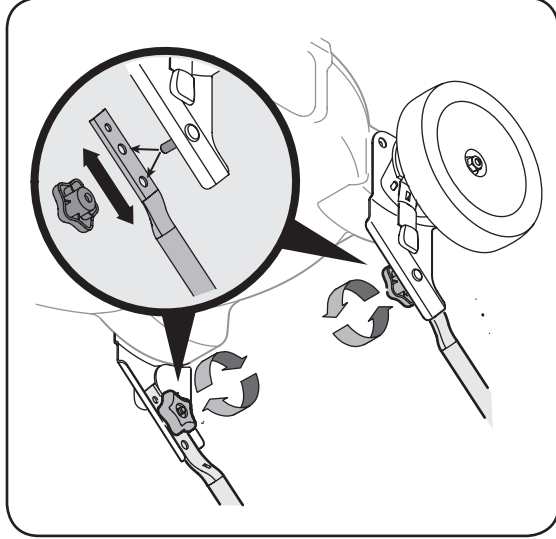


Figure 3-3

**AVERTISSEMENT:** Débranchez le fil de la bougie et mettez-le à la masse conformément aux instructions de la notice d'utilisation du moteur fournie avec la machine.

1. Vous remarquerez que le déflecteur de la goulotte de votre tondeuse se trouve en position verticale. Il est retenu par une cale utilisée à des seules fins d'expédition. Veuillez enlever cette cale et la jeter avant d'utiliser la tondeuse. Voir la Figure 3-1.
2. a. Relevez le déflecteur de la goulotte vers le moteur.  
 b. Enlevez la cale et abaissez doucement la goulotte à la position de fonctionnement. Éloignez vos doigts.
3. a. Redressez le guidon supérieur vers vous pour le faire passer de la position A à la position de travail B. Voir la Figure 3-2.  
 b. Assurez-vous que le bouton ordinaire est bien enfoncé dans le guidon. Serrez les boutons qui maintiennent le guidon supérieur sur le guidon inférieur.
3. Si la hauteur du guidon convient, serrez les boutons sur les extrémités du guidon inférieur, comme à la Figure 3-3. Il est possible d'ajuster la hauteur du guidon de la façon suivante :  
 a. Enlevez les boutons représentés à la Figure 3-3 et démontez le guidon inférieur.  
 b. Placez chaque taquet de support du guidon dans le trou supérieur du guidon inférieur. Voir l'encadré de la Figure 3-3.  
 c. Serrez les boutons.
4. Enfoncez les taquets des attache-câbles dans les trous aménagés dans le guidon inférieur. Serrez l'attache-câble et coupez le surplus. Voir la Figure 3-4.

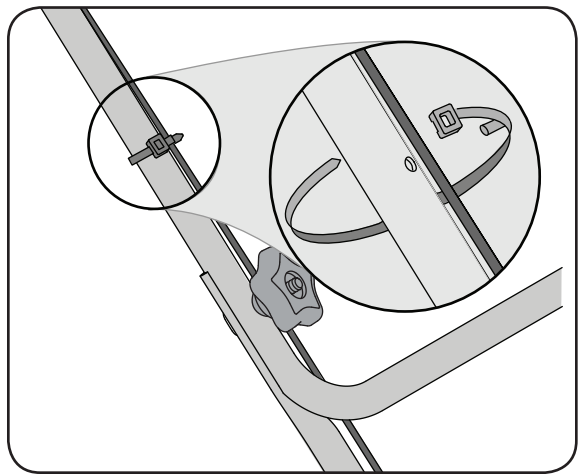


Figure 3-4







AVERTISSEMENT

Ce symbole attire votre attention sur des consignes de sécurité importantes qui, si elles ne sont pas respectées, peuvent mettre en danger non seulement votre personne et vos biens, mais aussi ceux d'autrui. Prière de lire toutes les instructions figurant dans cette notice d'utilisation avant d'essayer de vous servir de cette machine. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures corporelles.

RESPECTEZ L'AVERTISSEMENT QUI ACCOMPAGNE CE SYMBOLE!

Votre responsabilité

Cette machine ne doit être utilisée que par des personnes qui peuvent lire, comprendre et respecter les avertissements et instructions qui figurent dans cette notice et sur la machine.



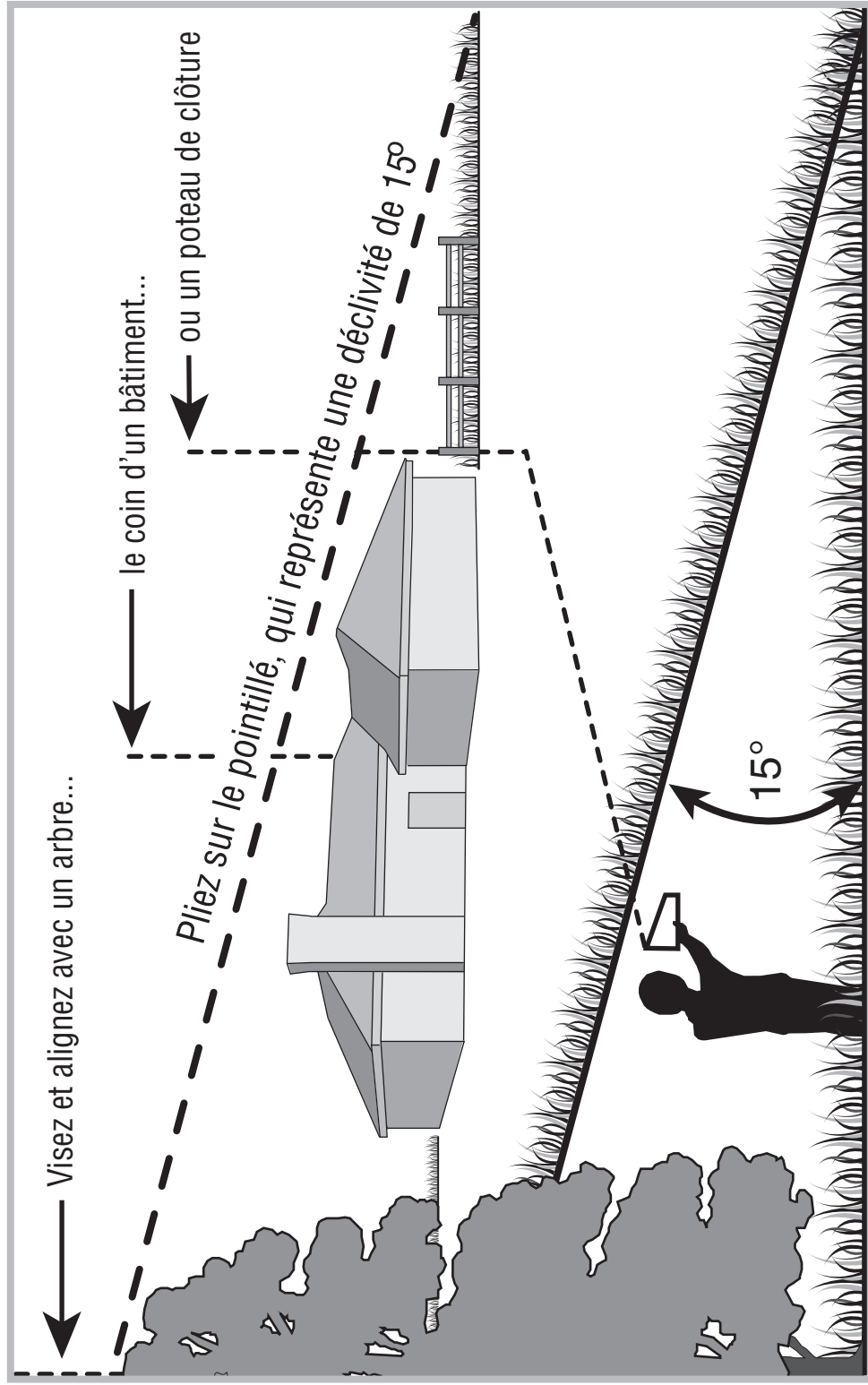
AVERTISSEMENT: Les gaz d'échappement de ce produit contiennent des produits chimiques reconnus dans l'Etat de Californie comme causant le cancer, des anomalies congénitales ou d'autres problèmes liés à la reproduction.

**DANGER:** Cette machine doit être utilisée conformément aux consignes de sécurité qui figurent dans la notice d'utilisation. Comme avec tout appareil motorisé, une négligence ou une erreur de l'utilisateur peut entraîner des blessures graves. Cette machine peut amputer mains et pieds et projeter des débris. Par conséquent, le non-respect de ces consignes peut causer des blessures corporelles graves et même mortelles.

Utilisation en général

1. Veuillez lire attentivement la notice d'utilisation avant d'essayer d'assembler la machine. Assurez-vous de lire et de bien comprendre toutes les instructions qui figurent sur la machine et dans la notice d'utilisation avant de la mettre en marche. Conservez cette notice d'utilisation à un endroit sûr pour toute consultation ultérieure et pour commander des pièces de rechange.
  2. Familiarisez-vous avec les commandes et les conseils d'utilisation de la machine avant de vous en servir.
  3. Cette machine motorisée est un outil de précision, pas un jouet. Soyez par conséquent toujours très prudent. Le seul rôle de cette machine est de tondre le gazon. Ne l'utilisez jamais dans un autre but.
  4. Ne permettez jamais à des enfants de moins de 14 ans de se servir de la machine. Des enfants plus âgés doivent lire et comprendre le mode d'emploi de la machine et les consignes de sécurité qui figurent dans cette notice d'utilisation. Un adulte doit leur apprendre à se servir de cette machine et les surveiller.
  5. Seules des personnes mûres ayant pris connaissance des consignes de sécurité doivent être autorisées à utiliser cette machine.
  6. Examiner soigneusement la zone de travail. Ramassez tous les pierres, bâtons, os, jouets et autre objets qui pourraient vous déboucher ou qui risquent d'être ramassés et projetés par la lame. Les objets projetés par la machine peuvent causer des blessures graves.
  7. Prévoyez de travailler en évitant de projeter l'herbe vers des rues, des trottoirs, des spectateurs, etc. Evitez d'éjecter l'herbe en direction d'un mur ou d'un obstacle. De cette façon, les débris éventuels ne risquent pas de ricocher et de blesser quelqu'un.
  8. Pour éviter tout risque de contact avec la lame ou de blessure par 75 pieds de la tondeuse pendant qu'elle fonctionne. Arrêtez la machine si quelque'un s'approche.
  9. Portez toujours des lunettes de sécurité en utilisant la machine ou en effectuant une réparation. Un objet peut en effet être projeté, ricocher et vous blesser aux yeux.
  10. Portez des chaussures robustes à semelle épaisse et des vêtements bien ajustés. Une chemise et un pantalon qui protègent les bras et les jambes et des chaussures à bout d'acier sont recommandés. N'utilisez jamais la tondeuse si vous êtes pieds nus ou si vous portez des sandales ou des tennis.
  11. Ne placez jamais vos mains ou vos pieds près d'une pièce en mouvement ou sous le plateau de coupe. La lame peut amputer mains et pieds.
  12. L'absence du clapet de la goulotte d'éjection ou un clapet endommagé peut causer des blessures en cas de contact avec la lame ou projeter des objets.
  13. De nombreuses blessures se produisent lorsque la tondeuse passe sur la tête ou la suite d'une chute. Ne retenez pas la tondeuse si vous tombez. Lâchez immédiatement le guidon.
  14. Ne tirez jamais la tondeuse vers vous en marchant. S'il faut faire d'abord par terre et derrière vous, puis procédez comme suit:
  - a. Eloignez-vous de la tondeuse à bout de bras.
  - b. Assurez votre stabilité.
  - c. Reculez la tondeuse lentement et d'une demi-longueur de bras seulement.
  - d. Répétez selon les besoins.
  15. N'utilisez jamais la tondeuse en état d'ébriété ou si vous prenez des médicaments ralentissant les réactions.
- À FAIRE:**
1. Travailler parallèlement à la pente, jamais perpendiculairement. Faites très attention en changeant de direction sur une pente.
- Les accidents provoqués par tomber et de glisser, qui se produisent souvent sur des pentes, peuvent causer des blessures graves. Travailler sur un terrain en pente demande des précautions supplémentaires. Si vous ne sentez pas à l'aise sur la pente, n'y travaillez pas. Par mesure de sécurité utilisez l'inclinomètre fourni dans la notice d'utilisation pour mesurer la pente du terrain avant de commencer à travailler. Si selon l'inclinomètre, la pente est supérieure à 15°, n'utilisez pas la tondeuse pour éviter toute blessure grave.
- Utilisation sur une pente**
- En cas de situations qui ne sont pas mentionnées dans cette notice, soyez prudent et faites preuve de bon sens. Contactez votre département local.
28. En cas de situations qui ne sont pas mentionnées dans cette notice, soyez prudent et faites preuve de bon sens. Contactez votre département local.
- os, hématomes ou tumeurs peuvent en résulter.
27. Pour mettre le moteur en marche, tirez lentement la poignée du démarreur à l'arrière jusqu'à ce que vous sentiez une légère résistance, puis tirez-la rapidement. Le retour rapide de la corde du démarreur (le recul) attirera votre main et votre bras vers le moteur plus vite que vous ne pourrez lâcher la poignée. Des fractures des os, hématomes ou tumeurs peuvent en résulter.
- graves.
26. N'utilisez que des accessoires recommandés par le fabricant de la machine. Le non-respect de ce consigne peut causer des blessures graves.
25. Essayez jamais d'ajuster une roue ou de changer la hauteur de coupe pendant que la machine tourne.
24. Le silencieux et le moteur deviennent très chauds et peuvent causer des brûlures. Ne les touchez pas.
23. N'utilisez jamais la tondeuse sans avoir l'abattant de protection arrière, la goulotte d'éjection, un sac à herbe, la poignée de commande de la lame ou d'autres dispositifs de sécurité appropriés, en place et qui fonctionnent correctement. N'utilisez jamais la tondeuse avec des dispositifs de sécurité endommagés. Le non-respect de ces consignes peut causer des blessures graves.
22. Arrêtez le moteur et attendez que la lame se soit immobilisée avant de détacher le sac à herbe ou de déboucher la goulotte. La lame continue à tourner pendant quelques secondes après que le moteur s'est éteint. Ne placez jamais aucune partie du corps dans le secteur de la lame avant que vous ne soyez sûrs que la lame a arrêté de tourner.
21. Si la machine commence à vibrer d'une manière anormale, toute vibration indique un problème.
20. Arrêtez la lame avant de traverser des allées, trottoirs ou chemins recouverts de gravier.
19. Utilisez la tondeuse seulement dans la lumière du jour ou dans la bonne lumière artificielle. Marchez, ne courez pas.
18. N'utilisez jamais la tondeuse si le gazon est mouillé. Soyez toujours bien en équilibre. Faites attention de ne pas glisser et de ne pas tomber pour éviter des blessures graves. Si vous estimez que vous perdez votre équilibre, lâchez la poignée de commande de la lame immédiatement et la lame arrêtera de tourner dans trois secondes.
17. La poignée de commande de la lame est un dispositif de sécurité. Ne tenez jamais de commande son rôle. Ceci empêche le dispositif de fonctionner correctement et peut causer des blessures graves.
16. Dégagez le dispositif d'auto-propulsion ou l'embrayage d'entraînement, le cas échéant, avant de faire démarrer le moteur.

Server-vous de cet inclinomètre pour déterminer les pentes sur lesquelles il serait dangereux de travailler. **N'utilisez pas** cette tondeuse sur de telles pentes.



## Inclinomètre



### AVERTISSEMENT

Ne vous tondez pas sur des pentes supérieures à 15° (soit une déclivité de 2-1/2 pi par 10 pi). Un tracteur à siège risque en effet de se retourner et son conducteur peut être gravement blessé. Il est également difficile de conserver un bon appui en marchant derrière la tondeuse. Vous risquez de glisser et de vous blesser.

Utilisez les tracteurs À

SIÈGE parallèlement

à la pente, jamais en

travers.

Utilisez les tracteurs À

POUSSEUR perpendicu-

lairement à la pente,

jamais parallèlement.

Cette notice d'utilisation est une pièce importante de votre nouvel équipement. Elle vous fournit les renseignements nécessaires à l'assemblage, à la préparation et à l'entretien de votre machine. Veuillez donc la lire attentivement et vous assurer de bien comprendre toutes les instructions.

## Table des matières

Inclinomètre .....	3
Important consignes de sécurité .....	4
Instructions de montage et réglages .....	6
Utilisation .....	8
Pièces détachées (voir la page 14 de la version anglaise de cette notice d'utilisation) .....	10
Entretien et Remisage hors saison .....	12
Dépannage .....	13
Garantie .....	13

## Pour trouver le numéro de modèle

AVANT DE PROCÉDER À L'ASSEMBLAGE DE VOTRE NOUVEL ÉQUIPEMENT, localiser la plaque signalétique sur l'équipement, et recopier le numéro de modèle et le numéro de série sur le modèle de plaque signalétique fourni sur la droite. Pour localiser la plaque signalétique, placez-vous derrière la machine à la poste de conduite et regardez à l'arrière de la machine.



## Service après-vente

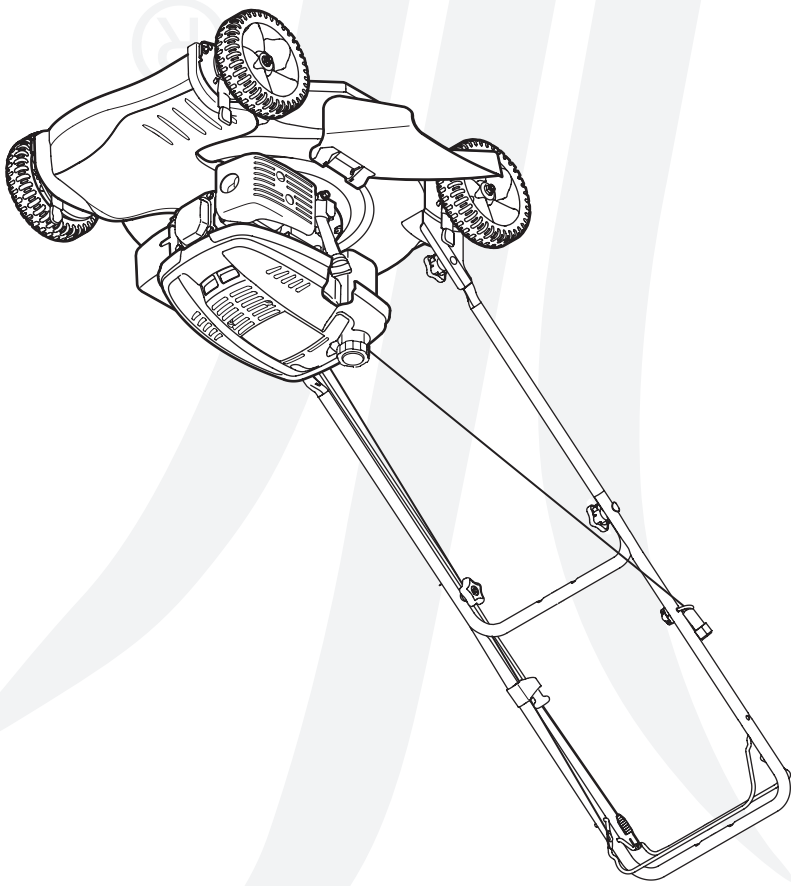
### Veuillez NE PAS retourner la machine au détaillant qui vous l'a vendue, sans vous adresser d'abord au service après vente.

Si l'assemblage de cette machine vous pose des problèmes ou pour toute question concernant les commandes, le fonctionnement ou l'entretien de la machine, les spécialistes sont à votre disposition. Choisissez l'une des options ci-dessous:

1. Visitez le site [www.mtddcanada.ca](http://www.mtddcanada.ca) où vous trouverez de nombreuses suggestions utiles.
2. Appelez un agent du service après-vente au **1-800-668-1238**.
3. Le fabricant du moteur est responsable de tout aspect lié à celui-ci, y compris la performance, la puissance nominale, les caractéristiques, la garantie et le service. De plus amples renseignements se trouvent, en fonction du fabricant, soit dans cette notice d'utilisation soit dans celle qui est emballée séparément avec le produit.

Préparez vos numéros de modèle et de série avant de téléphoner. Veuillez lire le chapitre précédent pour déterminer l'emplacement de ces numéros. On vous demandera d'enregistrer le numéro de série avant de pouvoir poursuivre votre consultation.

# NOTICE D'UTILISATION



## Tondeuse rotative auto-motrice - Série 260

### IMPORTANT:

LISEZ ATTENTIVEMENT LES RÈGLES DE SÉCURITÉ ET LES  
INSTRUCTIONS AVANT DE METTRE EN MARCHÉ LA MACHINE.